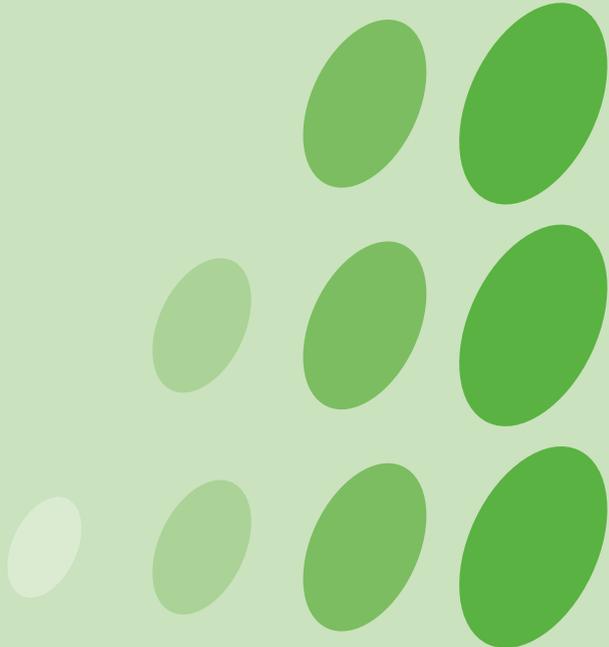
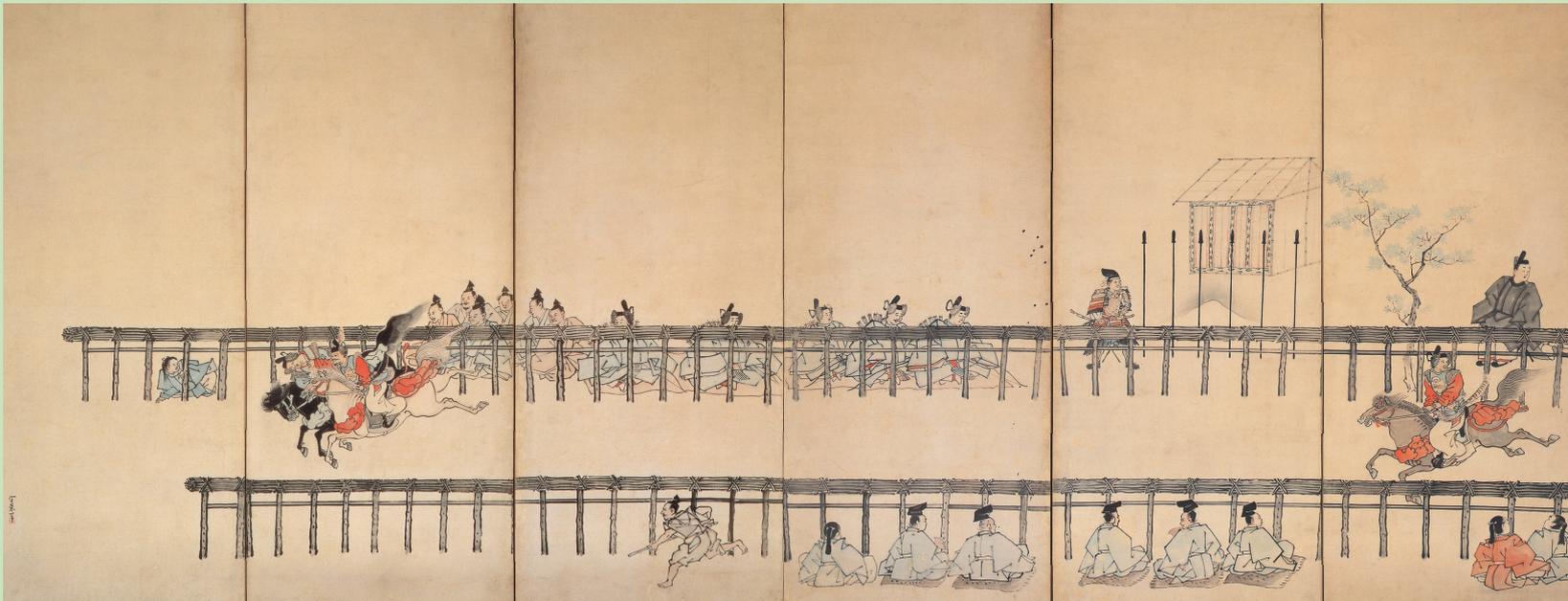
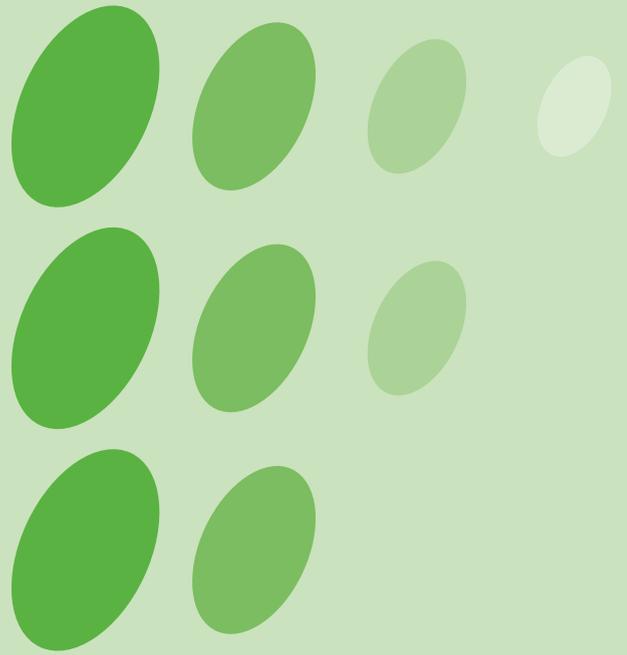


일본의 경마

2007-2008

(HORSE RACING IN JAPAN 2007-2008)



재단법인 경마국제교류협회

(The Japan Association for International Horse Racing)

인사말



일본은 파트1 국가가 될 것을 오랫동안 열망해 왔는데 그간의 노력이 드디어 결실을 맺어 2007년에 파트1 국가라는 명예로운 위치에 서게 되었다. 이것은 동시에 국제사회 속에서 일본의 책임과 의무가 커졌음을 의미한다. 파트1 국가의 정의는 한마디로 말하면 “내외 차별이 없는 훌륭한 경마”를 실시하는 국가로서 세계 각국과 연계·협조하면서 세계의 경마를 발전시켜 나갈 책임과 지도력이 요구되는 국가이다.

최근에 일본에서 조교된 경주마들의 해외 무대에서의 활약은 놀랄 만하며 결과적으로 국제등급 프로그램 기획자문위원회(International Grading and Race Planning Advisory Committee, IRPAC)의 월드·서러브레드·레이스호스·랭킹(World Thoroughbred Racehorse Rankings)에 노미네이트되는 경주마의 수도 미국·영국에 이어 제3위가 되는 등, 일본마의 실력이 세계적으로 평가를 받아 왔다. 그러나 한편으로는 일본의 경마는 해외마에 대한 개방 수준이나 마방 시스템, 마주등록 등의 점에서 아직 폐쇄적이라고 하는 지적도 없는 것은 아니다.

21세기에 접어들면서 세계의 경마산업은 다양한 스포츠·오락산업과의 경합, 그리고 다양하고 새로운 IT(Information Technologies) 기술을 이용한 위법 도박 등으로 인해 세계 각지에서 한결같이 어려운 상황에 직면하고 있다. “경마는 도박”이라는 측면이 지나치게 강조되는 경향이 있으며, 경마 시행 단체도 마권의 발매 방법이나 종류의 증가에 신경을 쓰고 있어 현재로서는 국제간 사이밀(동시) 발매가 각국의 가장 큰 관심사가 되고 있다. 그러나, 경마가 시작된 원점은 말의 품종개량이며, 스피드와 스태미나를 겸비한 말을 선발하기 위한 스포츠로서 발전해 왔다. 이제 원래의 경마의 모습으로 되돌아가서 “하나밖에 없는 예술품인 서러브레드”를 사용하는 국제적 스포츠임을 전면에 내세워 다른 스포츠에서는 볼 수 없는 엔터테인먼트로서 대중에게 호소해 나갈 필요가 있을 것이다.

현대의 국제적 스포츠 행사는 세계적인 넓이를 갖는 것만이 대중의 지지를 얻어 살아 남을 수 있는 시대이다. 경마로 말하자면, 전세계에 산재해 있는 톱 경주마들이 국경을 초월하여 격돌하는 경마야말로 정말 팬들의 관심과 공감을 얻을 수 있으며 열정적인 팬들을 만들 수 있는 스포츠가 될 수 있다. 경마회는 국제적 스포츠로서의 지위를 획득하려는 열의를 계속 가질 필요가 있다.

경마의 스포츠 랭킹을 미디어 노출도로 평가한다면, 지극히 일부의 국제적 레이스를 제외하면 국제시장에서



는 아직 마이너 스포츠라고 하지 않을 수 없다.

한편으로, 경마는 고가의 서러브레드나 대규모 시설 등 막대한 투자가 필요한, 어떤 의미로는 부정적인 특성을 가진 장치산업이기도 하다. 또한, 국제간의 경주마의 이동에 따른 검역이나 수송 수단의 제한 등 다른 스포츠에는 없는 장애가 있으며, 더구나 재결 룰이나 도핑 룰 등 각국간에서 취급이 서로 상이한 등 많은 과제를 안고 있다.

이러한 환경 속에서 많은 경마 팬들의 지원 아래 “스포츠로서의 경마” 를 전면에 내세워 세계 규모의 훌륭한 경마를 시행하고 있는 일본은 세계의 경마산업 발전을 위해 수행해야 할 역할이 점점 커져 가고 있다고 할 수 있다. 특히, 공평·공정한 재결 룰이나 계통적인 프로그램 관리라는 점에서 세계를 리드해 갈 것이 기대되어지고 있는 것은 아닐까? 일본이 세계의 경마발전을 위해 “국제간 공동 프로젝트” 의 새로운 견인차가 되어 새로운 역할을 수행하면서 경마산업에서 요구되는 유익한 공헌을 시의적절하게 해 나가며 진정한 파트1 국가에 걸맞는 평가를 받을 수 있기를 기원해 마지 않는다.

재단법인 경마국제교류협회

이사장 小池 尙明 (고이케 나오아키)

목차

인사말	1	투표	23
경주마의 라이프 사이클 (2006 년)	2	팬 서비스	27
일본의 경마	4	경마장	29
경마 관련시설과 생산지	5	그 밖의 시설	34
JRA 경마와 지방자치단체의 경마의 개요	6	국제경마회의 참가	36
생산, 육성 및 경매	7	경마국제교류협회 (JAIR)	38
국제관계	12	마사문화 진흥	39
면허와 등록	16	일본 경마의 역사 (略史)	40
공정성 확보	17	통계자료	42
트레이닝 센터 (릿토 · 미호)	18	요람	49
경주	21		

경주마의 라이프 사이클 (2006 년)

생산



생산 두수 : 7,680
 서러브레드 : 7,655
 앵글로아랍 (Anglo-Arab) : 25

생산자수 (2007 년 1 월 1 일 현재) : 1,476
 홋카이도 : 1,127 (76.3%)
 도호쿠지방 : 138 (9.3%)
 규슈지방 : 102 (6.9%)
 기타 : 109 (7.4%)

거래



거래 형태
 (서러브레드 개산)
 개인구매 : 2,339
 자가생산 : 396
 새끼매수조건부 매도 : 531
 시장 (경매) 거래 : 521
 JRA 구입마 (육성마) : 67
 기타 : 1,276
 합계 : 5,130

생산



번식용 암말 (2006 년 현재)
 (서러브레드) : 10,273
 씨수말 (2006 년 현재)
 (서러브레드) : 292
 [내국산 : 174]
 [수입 : 118]

퇴사



경주에서 은퇴 (서러브레드)

JRA
 번식 : 747
 [씨수말 : 30]
 [번식용 암말 : 717]
 NAR 에 이적 : 2,546
 폐사 : 246
 승마 : 1,556
 기타 : 40
 합계 : 5,135

NAR
 번식 : 498
 [씨수말 : 1]
 [번식용 암말 : 497]
 JRA 에 이적 : 532
 폐사 : 853
 승마 : 1,415
 기타 : 3,243
 합계 : 6,541

* (443 두) NAR 마와
 외국마는 상기 수량에
 포함되지 않음

입사



경주마 등록

(NAR 마 및 외국마를 제외)

JRA

서러브레드 : 5,130

[그 중 NAR 로부터 444]

NAR

서러브레드 : 5,466

[그 중 JRA 로부터 2,357]

앵글로아랍 : 175

경주



경마 관계자수(2007년 1월 1일 현재)

JRA

마주 : 2,360

[개인 : 2,008]

[법인 : 315]

[조합 : 37]

조교사 : 227

조교 조수 : 1,143

마필 관리자 : 1,628

기수 : 160

NAR

마주 : 5,945

조교사 : 593

조교 조수 : 52

마필 관리자 : 2,915

기수 : 380

JRA

재적 두수 : 8,363

마방 재적 두수 (1 일 평균) :

4,187

마방수 : 4,192

[미호 트레이닝 센터 : 2,154]

[릿토 트레이닝 센터 : 2,038]

개최일수 : 288

경주 횟수 : 3,453

[2 세마 : 506]

[3 세마 이상 : 2,814]

[장애 : 133]

출주 실 두수 : 10,478

출주 총 두수 : 48,982

1 두 평균 출주 횟수 : 4.7

1 경주 평균 출주 두수 : 14.2

NAR

재적 두수 : 14,653

서러브레드 : 12,808

앵글로아랍 : 811

반에이 : 1,034

개최일수 : 1,511

경주 횟수 : 16,422

서러브레드 (평지경주) :

13,534

앵글로아랍 : 952

반에이 : 1,936

출주 실 두수 : 15,522

출주 총 두수 : 159,703

1 두 평균 출주 횟수 : 10.3

1 경주 평균 출주 두수 : 10

일본의 경마

일본의 근대 경마는 1862년에 요코하마 거류 외국인인 시작한 자키클럽 운영에 의한 경마가 시작이다.

일본 경마의 특징은 일본 중앙경마회(Japan Racing Association, JRA)(정부가 설립한 법인)와 지방자치단체가 경마법 등의 근거하여 조직적이고 규칙적으로 경마를 실시하고 있다는 점이며, 특히 공정성 확보를 중요시하고 있다.

또한, 경마 시행단체가 아닌 자에 의한 마권 발매는 법률로 금지되어 있으며 경마 시행 단체가 패리뮤추얼 방식으로 발매하고 있다.

2006년의 경마 개최일수는 1,799일, 평지경주와 장애경주는 17,939회, 마권 매출액은 세계 제 1위, 평지경주와 장애경주의 상금총액은 세계 제 2위, 서러브레드 생산 두수는 세계 제 4위로 전세계에서 가장 경마가 성행하고 있는 나라의 하나이다.

JRA 경마(일본 중앙경마회 운영)

국영경마를 인계하기 위해 일본 중앙경마회법 공포에 의거하여 일본 중앙경마회(JRA)는 1954년에 설립되었다. 농림수산성의 감독 아래 JRA는 운영되고 있다.

마권 매출액의 10%를 국고에 납부하고 있으며, 그 밖에 말의 개량, 증식과 기타 축산 진흥과 마사 문화 진흥 등에 기여하며 사회 일반의 공익에도 환원하고 있다.

한편, JRA는 10곳의 경마장을 운영하고 있으며, 그 중 8곳에서는 평지경주와 장애경주가 모두 시행되며 나머지 2곳에서는 평지경주만 시행된다. 2006년에는 3,453회의 레이스를 실시하였으며 마권 매출액은 약 2조 8,223억엔이었다.

지방경마 전국협회(NAR, 지방자치단체 운영)

1948년 이후, 지정된 도도부현(都道府県) 또는 시정촌(市町村)이 지방자치단체 지방자치단체의 경마를 실시하고 있다. 지방경마 전국협회(NAR)는 지방자치단체 경마의 중앙조직이자 등록 기관이다. 지방자치단체 경마는 JRA와 마찬가지로 농림수산성의 감독하에 있으며, 지방자치단체의 재정에 기여하기 위한 목적으로 운영되고 있다.

1962년에 지방경마의 마주와 경주마의 등록, 조교사·기수의 면허 교부 등을 전국적으로 통일하여 수행하는 단체로서 NAR이 창립되었다.

2006년에는 지방자치단체 경마의 16개 단체가 22곳의 경마장에서 16,422회의 레이스를 실시하였으며, 마권 매출액은 약 3,690억엔이었다. 19곳의 경마장(그 중 2곳은 JRA로부터 차용)에서는 평지경주가 실시되었으며, 그 중 1곳에서는 평지경주와 반에이경주가 실시되었다. 그 밖에, 반에이경마 전용 경마장이 3곳 있다.

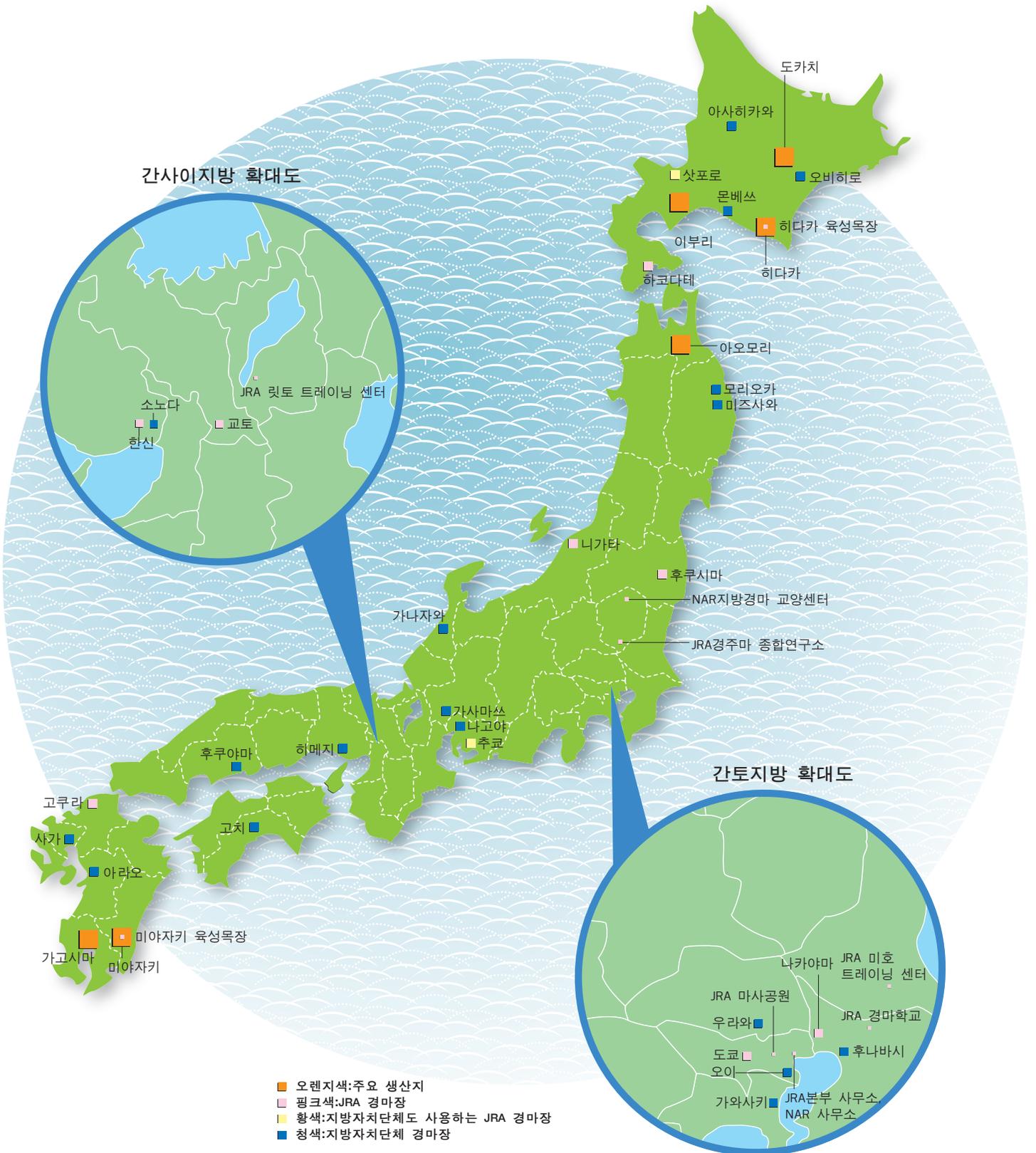


Presented from Team Sumii
Emirates Melbourne Cup 2006



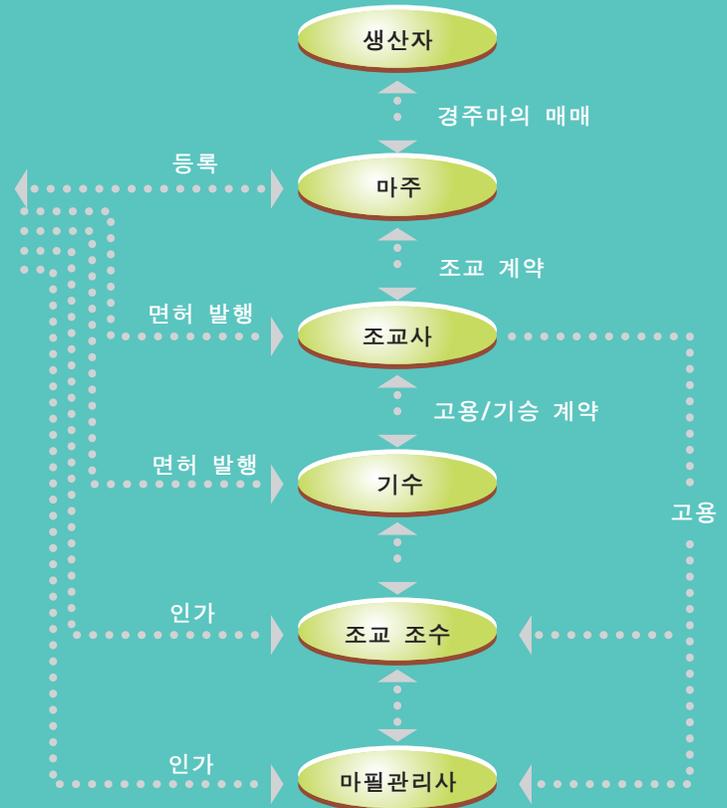
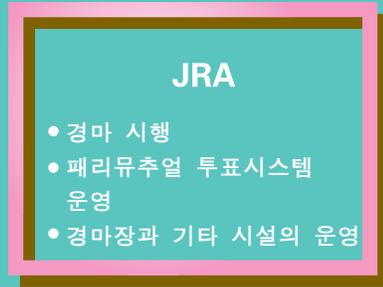
1865, 요코하마, 일본

경마 관련시설과 생산지

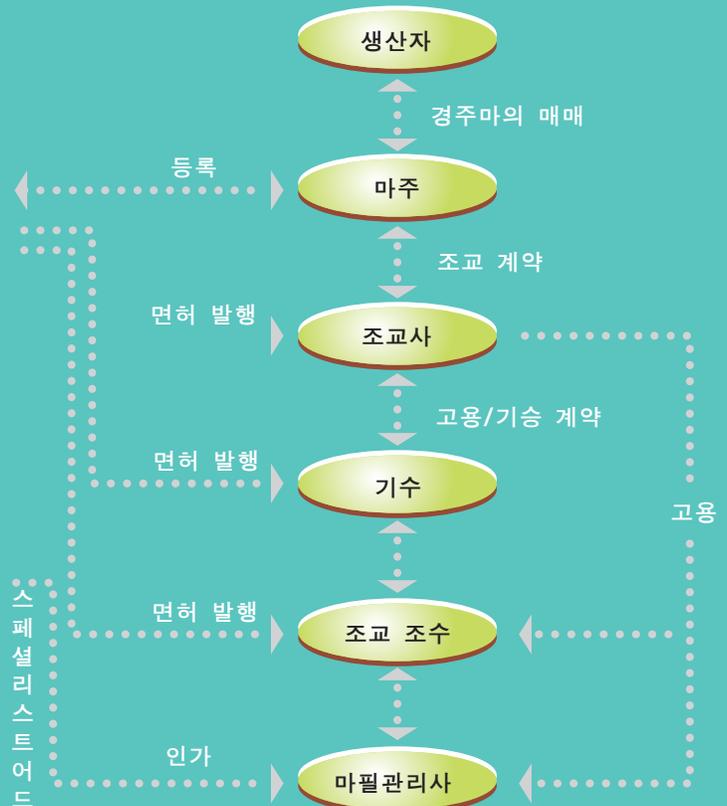
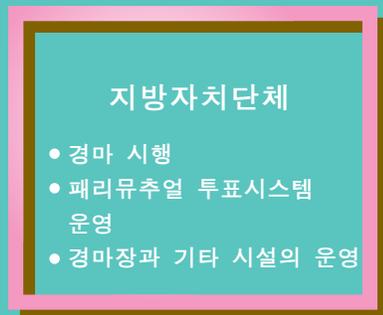


JRA 경마와 지방자치단체 경마의 개요

JRA경마



지방자치단체 경마



*지방경마 전국협회(NAR)

생산, 육성 및 경매

1981년의 재팬컵 창설을 큰 계기로 하여 생산계에서는 세계에 통용될 「강한 경주마 육성」을 목표로 삼았다. 우수한 씨수말 및 번식용 암말을 도입하여 일본 생산마의 착실한 질 향상을 지향하게 되었다. 그 결과, 경마선진국의 G I 경주 우승마를 일본에서 배출하기에 이르러 세계의 경마계에서 일본 생산마에 대한 관심이 높아지고 있다.

1. 생산

■ 생산지와 목장수

일본의 서리브레드 생산지는 북쪽의 홋카이도에 서부터 남쪽의 규슈까지 분포되어 있다. 주요 생산지는 홋카이도의 도카치지방, 히다카지방, 이부리지방, 아오모리현, 이와테현, 미야기현, 후쿠시마현, 도치기현, 지바현, 미야자키현, 가고시마현등 일본 전국에 분산되어 있다.

번식용 암말을 사육하는 생산목장수는 2005년 현재 1,276 곳으로 그 중에서도 홋카이도 히다카 지방이 1,008(79%) 곳으로 가장 많으며, 도카치·이부리지방을 포함하면 홋카이도는 1,109 곳으로 전국의 86.9%를 차지하고 있다.



Forty Niner ©JBBA



Kurofune ©UEDA



Rock of Gibraltar ©JBBA



King Kamehameha ©UEDA

건조하고 냉량한 기후와 광대한 면적을 가진 홋카이도에서는 생산이 확대되었으며, 경마장에 가까운 지역이나 기후가 온난 다습한 규슈지방에서는 육성에 중점을 두게 되면서 생산은 축소되었다.

■ 씨수말

2006년에 교배에 공용된 서러브레드 씨수말은 292두였으며, 그 중 수입 씨수말이 118두, 내국산 씨수말이 174두였다. 지역적으로는 생산의 중심인 홋카이도가 전체의 약 86%를 차지하고 있다.

50두 이하의 번식용 암말과 교배(교배 두수 Covering distribution)를 한 씨수말은 216두(전체의 74.0%), 51~100두가 35두(12.0%), 101~150두가 20두(6.8%), 151~200두가 13두(4.5%), 201두 이상이 8두(2.7%)이다. 2006년 교배 두수 베스트 5는 킹카메하메하(King Kamehameha)(JPN) 256두, 후지키세키(Fuji Kiseki)(JPN) 252두, 네오유니버스(Neo Universe)(JPN) 247두, 쿠로후네(Kurofuno)(USA) 246두, 스페셜위크(Special Week)(JPN)와 젠노로브로이(Zenno Rob Roy)(JPN) 216두 등으로, 내국산 씨수말이 대부분을 차지하고 있다.

또한, 1997년에 시작된 일본마의 셔틀 스텔리언(Shuttle Stallion)에는, 2006년에 다야쓰쓰요시(Tayasu Tsuyoshi), 정글포켓(Jungle Pocket) 등이 남반구로 향했다.

2006년의 중앙경마 랭킹에서 선데이사일런스(Sunday Silence)(USA)(2002년 8월 사망)는 1995

년 이후 12년 연속으로 리딩 사이어(Leading Sire)의 영광을 차지했다.

■ 번식용 암말

일본의 교배 빈마 두수의 추이를 보면 1991년의 15,287두를 정점으로 1990년대 후반부터는 12,000두 안팎으로 추이되어 오다가 2003년부터 점차 감소되어 2006년에는 10,255두까지 줄어들었다.

■ 생산 두수

일본의 서러브레드 생산 두수는 1940~50년대에는 1,000두 이하였지만, 고도경제성장과 경마 발전에 따라 해마다 늘어 1992년에는 10,188두에 달했다. 1997년 이후에는 8,000두대 수준으로 추이되어 오다가 2003년부터 감소 추세를 보여 2006년의 서러브레드 생산마(혈통 등록수)는 7,655두로 1970년대 후반 수준과 비슷하다. 이것은 양으로부터 질로 전환됨과 아울러 지방자치단체 경마의 축소에 따른 수요 감소가 가져온 결과이다.

2. 육성

세계적으로 통용되는 「강한 경주마 만들기」에 대한 요구가 증대됨과 동시에 생산 두수 증가에 따라 일본의 동서 2곳의 JRA 트레이닝 센터에서는 완성도 높은 경주마를 모을 필요가 생겨났다. 1980년대 후반에는 생산지나 JRA 트레이닝센터 주변에 육



2007년에 딥 임팩트는 씨수말 생활을 시작했다. ©J. FUKUDA





JRA 히다카 육성목장

성을 전문으로 하는 육성목장이 생겨 이들 시설에서의 조교를 거쳐서 JRA 나 NAR 의 트레이닝 센터와 경마장으로 이동하는 것이 일반화되었다.

육성 · 조교의 중요성이 인식되어 일본에 「뉴마켓(Newmarket)」에 상당하는 것을 만들기 위해 1993년에 JRA는 홋카이도에 3,700 에이커의 토지를 구입하여 대규모 조교시설인 경종마 육성조교센터 (Bloodhorse Training Center(BTC))를 만들었다. BTC 주변에는 BTC의 넓고 특별한 시설을 충분히 이용하기 위해 새로운 민간 육성목장이 잇달아 생겨났다.

BTC의 운영 개시 이래, 육성에 대한 인





식이 한층 더 높아지면서 어린 말의 취급이나 훈련 및 육성기술의 향상은 일본의 다른 지역에도 좋은 영향을 미쳤다. 이것은 2세마 트레이닝세일의 발전에도 이어지고 있다.

최근에 일본 경주마의 자질 향상이 현저한데 혈통 이외의 요소로서 이러한 육성 환경의 정비가 커다란 역할을 하고 있다고 할 수 있다.

3. 경매

예전의 일본에서의 서러브레드 거래 형태로서는 목장 마당에서 판매자인 생산자와 구입자가 협상을 하면서 가격을 결정하는, 이른바 마당거래가 중심이었으며 일반 경매를 통한 거래는 거의 이루어지지 않았다. 그러나 최근에는 경매시장에서의 거래 비율이 급속히 늘어나고 있으며, 생산 두수에 대한 시장 상장 두수의 비율은 1990년대 중반인 20% 정도에서 지금은 40% 정도로 확대되었다. 시장거래의 활성화는 많은 생산자들이 바라는 바이며, JRA도 경마 상금에 시장거래마 장려상을 추가하는 등 경매거래 진흥에 힘써 왔다.

2006년에 개최된 경매는, 당세마가 3회, 1세마가 7회, 2세마가 4회였다.

일본의 경매는, 경종마 생산농협이 주최하는 1세마가 주류였지만, 최근에는 「일본 경주마협회 (Japan Race Horse Association)」가 주최하는 셀렉

트세일 (Select Sale) 의 당세마 경매의 인기가 높아지고 있다. 이것은 질이 좋고 인기가 많은 샴다이그룹의 말이 적극적으로 상장되게 된 것이 요인이라고 할 수 있다.

일본에는 선물거래의 경향이 있어서 당세마 경매가 활발히 이루어지고 있다. 또한, 미국의 트레이닝세일의 영향을 받아 일본에서도 1996 년부터 2 세마의 트레이닝세일이 개최되게 되었다. 이 경매에는 한국에서도 구매가 있으며 해외로도 판로가 확대되었다.



홋카이도의 생산지



경매성적 총괄

	상장 두수	매각 두수	매각률	상장률	평균 가격			중간 가격
					종합	모마	빈마	
당세마	692	336	48.6%	9.0%	2,990 만엔	3,241 만엔	2,285 만엔	1,853 만엔
1 세마	2,303	880	38.2%	28.9%	886 만엔	1087 만엔	479 만엔	431 만엔
2 세마	368	217	59.0%	4.5%	674 만엔	788 만엔	514 만엔	525 만엔

홋카이도 트레이딩세일 (Hokkaido Trading Sale), JRA 브리즈업세일 (JRA Breeze Up Sale) 은 제외 .

국제관계

일본 경마의 국제등급이 2007년부터 파트 I 국가로 승격

일본의 경마산업은 오랜 세월이 걸쳐 해외에서 우량한 경주용 및 번식용 서리브레드를 수입하여 일본 생산마의 개량과 경주 내용의 충실화에 노력해 왔다.

1981년, 일본 생산마의 개량 성과를 검증하기 위해 그리고 일본 경마에 새로운 활력을 주기 위해 JRA는 국제 초대 경주인 「재팬컵」을 창설했다. 이 경주는 4대륙의 챔피언 말을 겨루게 하여 잔디 코스의 세계챔피언을 결정하는 경주로서 정착되어 그 후 세계 각국에 있어서의 국제 초대 경주 창설의 모델케이스가 되었다. 일본의 경마산업은 재팬컵을 통해 급속히 경마선진국의 노하우를 흡수하여 선진국 대열에 진입하게 되었다. 또한, 그 경주 내용은 세계적으로도 높은 평가를 받아 1992년 국제 경매명부 기준위원회(International Cataloguing Standard Committee)는 재팬컵을 『파트 I 경주』로 등급을 매겼다.

1993년 이후, 계획적으로 외국 조교마에게 개방된 JRA의 중상경주가 차례로 파트 I 경주로 승격되었다. 2005년에는 야스다기념 경주(GI 1,600m 잔디)가 『아시아 마일 챌린지(Asian Mile Challenge)』로, 센트우르스테이크스(G II 1,200m)와 스프린트챌린지 스테이크스(G I 1,200m)가 『글로벌 스프린트 챌

린지(Global Sprint Challenge)』의 국제 시리즈를 구성하는 경주가 되었다. 한편, 해외에 원정가는 일본 조교마도 늘어 다음과 같이 해외의 중상경주에서 우승하는 등 좋은 성적을 남겨 일본 조교마의 레벨이 높음을 증명했다.

그러한 상황 속에서 일본이 블랙타이프 경주의 절반 이상을 외국 조교마에게 개방한 결과, 2007년에 국제 경매명부 기준위원회는 일본을 『파트 I 국가』로 승격시켰다. 금후, 일본에도 다른 파트 I 국가와 같은 기준이 적용될 것으로 예상되므로 일본은 새로운 국제화의 스텝을 내디디게 될 것이다.

기수의 국제교류와 트로피 교환 경주

기수 초대 경주는 국제친선 촉진에 도움이 될 뿐만 아니라 일본의 기수와 경마 팬들에게 세계의 일류 기수들의 기술에 접할 수 있는 기회를 제공한다. JRA의 『월드슈퍼자키즈 시리즈(World Super Jockeys Series)』는 일본 기수의 기승 기술 향상을 주요 목적으로 1987년에 창설되었으며, 4대륙의 일류 기수가 4번의 경주 득점을 겨루는 것으로 세계의 경마 일대에서 정례적 시리즈가 되어 있다.

또한, JRA에서는 단기 기수면허 제도를 설정하고 있기 때문에 선발된 외국의 정상급 기수와외의 교류가 일상적으로 이루어지고 있다. 이 밖에도 트로피를 서로 제공하는 트로피 교환 경주를 통해 여러 외국의 많은 경마장과 국제교류를 도모하며 국제친선을 돈독히 하고 있다.



2006 재팬컵의 골

일본마의 해외에서의 주된 성적

	말 이름	생년월일 (월 / 일 / 년)	아버지말 이름	어머니말 이름	결과
1998	Seeking the Pearl USA	4/16/94	Seeking the Gold (USA)	Page Proof (USA)	Prix Maurice de Gheest (GI) Win
	Taiki Shuttle USA	3/23/94	Devil's Bag (USA)	Welsh Muffin (GB)	Prix Jacques le Marois (GI) Win
1999	El Condor Pasa USA	3/17/95	Kingmambo (USA)	Saddlers Gal (IRE)	Grand Prix de Saint-Cloud (GI) Win Prix de l'Arc de Triomphe (GI) Second
	Agnes World USA	4/28/95	Danzig (USA)	Mysteries (USA)	Prix de l'Abbaye de Longchamp (GI) Win
2000	Agnes World USA	4/28/95	Danzig (USA)	Mysteries (USA)	UK Darley July Cup (GI) Win
2001	Stay Gold JPN	3/24/94	Sunday Silence (USA)	Golden Sash	Dubai Sheema Classic (GII) Win Hong Kong Vase (GI) Win
	Eishin Preston USA	4/9/97	Green Dancer (USA)	Warranty Applied (USA)	Hong Kong Mile (GI) Win
	Agnes Digital USA	5/15/97	Crafty Prospector (USA)	Chancey Squaw (USA)	Hong Kong Cup (GI) Win
2002	Eishin Preston USA	4/9/97	Green Dancer (USA)	Warranty Applied (USA)	Hong Kong Audemars Piguet Queen Elizabeth II Cup (GI) Win
	Agnes Digital USA	5/15/97	Crafty Prospector (USA)	Chancey Squaw (USA)	Hong Kong Audemars Piguet Queen Elizabeth II Cup (GI) Second One-Two finish for Japan-trained horses
2003	Eishin Preston USA	4/9/97	Green Dancer (USA)	Warranty Applied (USA)	Hong Kong Audemars Piguet Queen Elizabeth II Cup (GI) Win
2005	Cesario JPN	3/31/02	Special Week	Kirov Premiere	American Oaks (GI) Win
	Hat Trick JPN	4/26/01	Sunday Silence (USA)	Tricky Code (USA)	Hong Kong Mile (GI) Win
2006	Heart's Cry JPN	4/15/01	Sunday Silence (USA)	Irish Dance	Dubai Sheema Classic (GI) Win
	Utopia JPN	3/1/00	Forty Niner (USA)	Dream Vision	Godolphin Mile (GII) Win
	Cosmo Bulk JPN	2/10/01	Zagreb (USA)	Iseno Toshio	Singapore Airlines International Cup (GI) Win
	Delta Blues JPN	5/3/01	Dance in the Dark	Dixie Splash (USA)	Melbourne Cup (GI) Win
	Pop Rock JPN	3/19/01	Helissio (FR)	Pops	Melbourne Cup (GI) Second One-two finish for Japan-trained horses
2007	Admire Moon JPN	2/23/03	End Sweep (USA)	My Katies	Dubai Duty Free (GI) Win
	Shadow Gate JPN	3/23/02	White Muzzle	Fabulous Turn	Singapore Airlines International Cup (GI) Win
	Cosmo Bulk JPN	2/10/01	Zagreb (USA)	Iseno Toshio	Singapore Airlines International Cup (GI) Second One-two finish for Japan-trained horses

2007 국제경주 리스트 (그레이트 경주)

날짜	경주명	경마장	거리 (m)	연령 / 성별
2월 18일	FEBRUARY STAKES (GI)	도쿄	1,600 / 더트	4세 이상
3월 25일	TAKAMATSUNOMIYA KINEN (GI)	추쿄	1,200 / 잔디	4세 이상
4월 29일	TENNO SHO (SPRING) (GI)	교토	3,200 / 잔디	4세 이상 / 거세마 (선마)를 제외
6월 3일	YASUDA KINEN (GI) Final Leg of the Asian Mile Challenge	도쿄	1,600 / 잔디	3세 이상
6월 24일	TAKARAZUKA KINEN (GI)	한신	2,200 / 잔디	3세 이상
9월 30일	SPRINTERS STAKES (GI) 6th Leg of the Global Sprint Challenge	나카야마	1,200 / 잔디	3세 이상
10월 28일	TENNO SHO (AUTUMN) (GI)	도쿄	2,000 / 잔디	3세 이상 / 거세마 (선마)를 제외
11월 11일	QUEEN ELIZABETH II COMMEMORATIVE CUP (GI)	교토	2,200 / 잔디	3세 이상 / 빈마
11월 18일	MILE CHAMPIONSHIP (GI)	교토	1,600 / 잔디	3세 이상
11월 24일	JAPAN CUP DIRT (GI) International Invitational Race	도쿄	2,100 / 더트	3세 이상
11월 25일	JAPAN CUP (GI) International Invitational Race	도쿄	2,400 / 잔디	3세 이상
12월 23일	ARIMA KINEN (GI)	나카야마	2,500 / 잔디	3세 이상
1월 14일	NIKKEI SHINSHUN HAI (GII)	교토	2,400 / 잔디	4세 이상
2월 17일	KYOTO KINEN (GII)	교토	2,200 / 잔디	4세 이상
2월 25일	NAKAYAMA KINEN (GII)	나카야마	1,800 / 잔디	4세 이상
3월 18일	HANSHIN DAISHOTEN (GII)	한신	3,000 / 잔디	4세 이상
3월 24일	NIKKEI SHO (GII)	나카야마	2,500 / 잔디	4세 이상
4월 1일	SANKEI OSAKA HAI (GII)	한신	2,000 / 잔디	4세 이상
4월 7일	SANKEI SPORTS HAI HANSHIN HIMBA STAKES (GII)	한신	1,400 / 잔디	4세 이상 / 빈마
4월 14일	YOMIURI MILERS CUP (GII)	한신	1,600 / 잔디	4세 이상
5월 12일	KEIO HAI SPRING CUP (GII)	도쿄	1,400 / 잔디	4세 이상
5월 20일	TOKAI TV HAI TOKAI STAKES (GII)	추쿄	2,300 / 더트	3세 이상
5월 26일	KINKO SHO (GII)	추쿄	2,000 / 잔디	3세 이상
9월 9일	CENTAUR STAKES (GII) 5th Leg of the Global Sprint Challenge	한신	1,200 / 잔디	3세 이상
9월 23일	SANKEI SHO ALL COMERS (GII)	나카야마	2,200 / 잔디	3세 이상
10월 7일	MAINICHI OKAN (GII)	도쿄	1,800 / 잔디	3세 이상
10월 7일	KYOTO DAISHOTEN (GII)	교토	2,400 / 잔디	3세 이상
10월 27일	MAINICHI BROADCASTING SYSTEM SHO SWAN STAKES (GII)	교토	1,400 / 잔디	3세 이상
1월 6일	NIKKAN SPORTS SHO NAKAYAMA KIMPAI (GIII)	나카야마	2,000 / 잔디	4세 이상
1월 6일	SPORTS NIPPON SHO KYOTO KIMPAI (GIII)	교토	1,600 / 잔디	4세 이상
1월 7일	GARNET STAKES (GIII)	나카야마	1,200 / 더트	4세 이상
1월 21일	HEIAN STAKES (GIII)	교토	1,800 / 더트	4세 이상
1월 27일	TOKYO SHIMBUN HAI (GIII)	도쿄	1,600 / 잔디	4세 이상
1월 28일	NEGISHI STAKES (GIII)	도쿄	1,400 / 더트	4세 이상

날짜	경주 이름	경마장	거리 (m)	연령 / 성별
1월 28일	KYOTO HIMBA STAKES (GIII)	교토	1,600 / 잔디	4 세 이상 / 빈마
2월 4일	SILK ROAD STAKES (GIII)	교토	1,200 / 잔디	4 세 이상
2월 25일	HANKYU HAI (GIII)	한신	1,400 / 잔디	4 세 이상
3월 4일	TOYOTA SHO CHUKYO KINEN (GIII)	추쿄	2,000 / 잔디	4 세 이상
3월 11일	LAUREL RACECOURSE SHO NAKAYAMA HIMBA STAKES (GIII)	나카야마	1,800 / 잔디	4 세 이상 / 빈마
3월 25일	MARCH STAKES (GIII)	나카야마	1,800 / 더트	4 세 이상
4월 1일	LORD DERBY CHALLENGE TROPHY (GIII)	나카야마	1,600 / 잔디	4 세 이상
4월 21일	FUKUSHIMA HIMBA STAKES (GIII)	후쿠시마	1,800 / 잔디	4 세 이상 / 빈마
4월 22일	ANTARES STAKES (GIII)	교토	1,800 / 더트	4 세 이상
6월 10일	EPSOM CUP (GIII)	도쿄	1,800 / 잔디	3 세 이상
6월 10일	CBC SHO (GIII)	추쿄	1,200 / 잔디	3 세 이상
6월 17일	MERMAID STAKES (GIII)	한신	2,000 / 잔디	3 세 이상 / 빈마
7월 8일	TANABATA SHO (GIII)	후쿠시마	2,000 / 잔디	3 세 이상
7월 8일	PROCYON STAKES (GIII)	한신	1,400 / 더트	3 세 이상
8월 5일	SEKIYA KINEN (GIII)	니가타	1,600 / 잔디	3 세 이상
8월 26일	NIIGATA KINEN (GIII)	니가타	2,000 / 잔디	3 세 이상
9월 8일	ASAHI CHALLENGE CUP (GIII)	한신	2,000 / 잔디	3 세 이상
9월 9일	KEISEI HAI AUTUMN HANDICAP (GIII)	나카야마	1,600 / 잔디	3 세 이상
9월 29일	SIRIUS STAKES (GIII)	한신	2,000 / 더트	3 세 이상
10월 14일	FUCHU HIMBA STAKES (GIII)	도쿄	1,800 / 잔디	3 세 이상 / 빈마
10월 20일	SAUDI ARABIA ROYAL CUP FUJI STAKES (GIII)	도쿄	1,600 / 잔디	3 세 이상
10월 27일	TOKYO CHUNICHI SPORTS HAI MUSASHINO STAKES (GIII)	도쿄	1,600 / 더트	3 세 이상
11월 24일	KEIHAN HAI (GIII)	교토	1,200 / 잔디	3 세 이상
12월 8일	NARUO KINEN (GIII)	한신	1,800 / 잔디	3 세 이상
12월 15일	AICHI HAI (GIII)	추쿄	2,000 / 잔디	3 세 이상 / 빈마



2006 월드슈퍼자키즈 시리즈 (World Super Jockeys Series) 표창식



어드마이어문 (Admire Moon)이 2007 Dubai Duty Free(G1)에서 승리했다.
(c)Dubai Racing Club / Andrew Watkins

면허와 등록



당세마가 혈통등록 검사를 받고 있다

말의 등록

혈통등록 (Foil Registration)

특별히 훈련을 받은 일본 경종마 등록협회 (Japan Race Horse Registry) 의 등록 심사원이 생산목장에 가서 당세마의 성별 · 털빛 · 특징 및 마이크로칩에 대해 심사하며 DNA 감정을 통한 친자 판정을 실시하기 위해 모근을 채취한다. 그리고 다음해 (1 세 때) 에 다시 등록 심사원이 목장을 방문하여 성별 · 털빛 · 특징 및 마이크로칩을 재확인한 후, 혈통 등록 증명서가 발급되어 등록이 완료된다.

경주마 등록

경주마로서 출주하기 위해서는 JRA 경마 · 지방자치단체 경마 각각의 통괄단체에 등록하지 않으면 안된다. 말의 등록은 그 말을 소유하고 있는 마주만이 신청할 수 있으며, 2 세마 이상의 경주용에 제공되는 건강한 경종마라면 말의 이름, 혈통, 마주의 성명 등이 기재되어 말의 등록이 실시된다. 단, 동일한 말을 JRA 경마와 NAR 경마의 양쪽에 등록할 수는 없다.

번식 등록

번식용 암말 또는 씨수말로서의 등록이 번식 생활에 들어갈 때 실시된다. 재차 일본 경종마 등록협회의 등록 심사원에 의해 말의 성별 · 털빛 · 특징 및 마이크로칩의 확인이 실시되며 확인 완료 후에 번식 등록증명서가 발급된다. 일단 번식 등록된 말은 경주마로서 복귀할 수 없다.

마주 등록

일 본에서 마주가 되기 위해서는 일본 거주자 (외국인의 경우는 외국인등록을 필한 자) 로 금고이상의 범죄 경력이 없으며, 경주마를 소유하기에 충분한 자산 · 수입이 있는 것이 조건이다. 개인마주 (individuals), 법인마주 (corporations), 조합마주 (private groups (syndicates)) 가 있는데 최근에는 회원제인 법인마주에 가입하는 회원의 증가가 눈에 띄고 있다. 단, 조교사, 조교 조수, 기수, 마필관리사 등 경마에 직접적으로 종사하는 자는 마주가 될 수 없다.

조교사면허

JRA 와 지방경마 전국협회 (NAR) 가 각각 실시하는 면허시험에 합격하여 일본에서 「조교사면허」 를 받은 자가 아니면 조교를 할 수 없다. 조교사면허의 유효기간은 1 년으로 매년 갱신 시험이 있다. 면허시험의 수험자격은 28 세 이상이며 시험과목에는 경마법규, 마학 등의 학과시험과 승마의 기술시험 등이 있다. 일반적으로는 기수, 마필관리사로서 경마장 등에서 경험을 쌓고난 다음에 조교사 시험에 응시한다. 조교사는 경주마의 조교와 관리에 관한 지식은 물론 젊은 마필관리사와 기수에 대한 교육, 마방 경영에 관한 지식 등 많은 전문지식이 요구된다.

기수면허

일 본에서는 면허를 소유한 기수만이 경주에 출주할 말에 기승할 수 있다. JRA 또는 NAR 이 실시하는 면허 시험에 합격된 자에게 프로로서 「기수면허」 가 교부된다. 기수면허의 유효기간은 1 년으로 매년 갱신시험이 있다. 면허시험의 수험자격은 16 세 이상이며, 시험과목은 경마법규, 마학 등의 학과시험과 기승 기술을 보는 실기시험 등이 있다. 또한, 해외에서 면허를 받은 우수한 기수에게는 3 개월을 한도로 교부하는 단기면허 제도도 있다. 기수 양성을 위해 JRA 와 NAR 이 각각 운영하는 기수 양성학교가 있으며, 현재 활약 중인 대부분의 기수는 양성학교를 수료한 자들이다.

공정성 확보

1. 출주 예정마

경마의 공정성 확보와 적절한 검역 조치를 위해 출주 예정마는 트레이닝센터 혹은 경마장의 마방에 경주 당일 10일 혹은 15일전에 들어가도록 되어 있다. 이렇게 출주 예정마를 출주전부터 출주 당일까지 일정 기간동안 지정된 시설에 체류시켜서 관리하는 것은 경마 팬들의 신뢰를 얻기 위해 불가결하다.

2. 기수

기수는 경주 전날에 기승마가 확정된 후, 해당 기승이 종료될 때까지 「조정실 (Jockeys' quarters)」 또는 「자키룸 (Jockeys' room)」에 입실하도록 의무화되어 있다. 이들 시설은 경마장 혹은 트레이닝센터에 부설되어 있으며, 기수는 이들 시설에서 기승 시 최대한으로 실력을 발휘할 수 있도록 심신의 조정을 하게 된다. 또한, 기승마 확정 후부터 경주 종료 시까지 기수를 이들의 시설에서 보호·관리하는 것은 경주의 결과에 영향을 줄 수 있는 바람직하지 못한 사안의 발생을 미연에 방지하는 효과도 있다.

3. 업무지역의 입장 통제

경마장에서는 경마의 안전한 시행과 장내 질서를 유지하는데 지장이 될 우려가 있는 인물의 출입을 엄격하게 통제하고 있다. 또한, 말의 안전을 확보한다는 관점에서 트레이닝센터 등의 경마와 관련된 시설에서도 사전에 시행단체로부터 허가를 받은 자를 제외하고 입장을 엄격히 통제하고 있다.



감시 타워의 감시원



재결 위원에 의한 경주 감시

4. 승마 투표권의 발매·구입 제한

일본에서는 법률에 의거하여 인정받은 경마 시행단체에게만 승마 투표권의 발매가 허용되어 있기 때문에 이들 경마 시행단체가 아닌 자가 승마 투표권의 발매 행위를 한 경우에는 발매한 자뿐만 아니라 그 위법 발매자로부터 승마 투표권을 구입한 자도 엄격하게 처벌을 받는다. 또한, 해외를 거점으로 하여 인터넷 등을 통해 승마 투표권을 발매한 자나 그들 발매자로부터 승마 투표권을 구입한 자도 역시 엄격하게 처벌을 받는다.

5. 릿토·미호 트레이닝센터에 공정실을 설치

마방 관계자나 경주마의 생활 거점이 되어 있는 릿토·미호 트레이닝센터에는 공정실이 설치되어 있으며, 거기에는 여러명의 재결 위원이 상주하고있다. 재결 위원은 거기서 마방 관계자와 항상 커뮤니케이션을 취하면서 필요에 따라 트레이닝센터 내를 순회하며 사람과 말의 안전 확보에 힘쓰고 있다.

우리는 경마가 많은 팬들의 지지를 얻어 발전해 나가기 위해 가장 필요한 것은 건전하고 공정한 경마 환경을 유지하는 것, 즉 공정성의 확보라고 생각하고있다.



조정실 (Jockey's quarters)

트레이닝센터 (릿토 · 미호)

화려한 무대에서 최고의 레이스를 보여줄 수 있도록 말의 컨디션 조정을 위해 JRA는 트레이닝 센터를 2곳 개설하고 있다. 이들은 일본의 동쪽 이바라기현 미호 마을과 서쪽 시가현 릿토시에 각각 자리잡고 있다. 50 내지 60 헥타르의 광대한 부지에는 상시 2000 두 이상의 경주마와 그에 종사하는 사람들을 위해 마방, 경주마 진료소, 기숙사, 종사자를 위한 진료소 등 다양한 시설이 갖추어져 있으며, 「경마의 공정성 확보」 「경주마의 안전과 보건 위생」 「팬들에게 정보 제공」 등, 경마가 원활하게 실시되도록 24시간 체제로 운영되고 있다. 출주 예정마는 경주가 시행되기 전 일정 기

간동안 (출주 경험이 있는 말은 10일, 출주 경험이 없는 말은 15일 이상) 트레이닝센터에서 조교를 받지 않으면 안된다.

조교 코스는 실제 레이스를 가정한 타원형 마장과 이와 더불어 급사면(언덕길)이 있으며, 주로는 잔디, 더트, 우드칩 등 훈련의 목적에 적합하게 마련되어 있다. 또한, 조교 시의 말의 안전을 도모하기 위해 더트 코스의 해로우 작업, 겨울철의 동결 방지제 살포, 여름철의 살수 등 철저한 경마장 관리가 실시되고 있다.

조교 형태가 다양화됨에 따라 새로운 조교시설이 잇따라 축조되어 왔다. 이러한 조교시설을 충실화함으로써 다채로운 조교가 가능하게 되어 강한말 육성에 크게 기여하고 있다.



릿토 트레이닝센터

- 총면적 : 1,490,000m²
- 수용 가능 두수 : 2,158
- 마장 :
 - A 코스 : (장애) 1,450m × 20m (잔디)
 - B 코스 : 1,600m × 20m (더트)
 - C-W 코스 : 1,800m × 20m (우드칩)
 - D 코스 : 1,950m × 18m (잔디)
 - D-W 코스 : 2,063m × 10m (우드칩)
 - E 코스 : 2,200m × 30m (더트)
 - 언덕길 코스 : 1,085m × 7m (우드칩) 고저차 : 32m
 - 산책마도 : 2,300m × 7m (우드칩)
- 수영장 : 1 주 50m × 3m 수심 3m
- 기타 : 직선 2 라인
- 워터 트레드밀 : 1
- 경주마 진료소 : 1



미호 트레이닝센터

총면적 : 2,224,000m²

수용 가능 두수 : 2,304

삼림 마도 : 1,000m × 15m 잔디

1,744m × 3.5-7m 바크

북쪽 마장

A 코스 : 1,370m × 25m 내주로 더트

외주로 잔디

장애

B 코스 : 1,600m × 20m (더트)

C 코스 : 1,800m × 20m (더트)

수영장 : 1 주 50m × 3m 수심 2.8m

기타 직선로 2 라인

남쪽 마장

A 코스 : 1,370m × 25m (더트)

B 코스 : 1,600m × 20m (우드칩)

C 코스 : 1,800m × 20m (잔디)

*2007년 12월에 개수 예정

C 코스

내주로 마장 폭 10m, 잔디

외주로 마장 폭 15m, 뉴폴리트랙

D 코스 : 2,000m × 30m (더트)

언덕길 마장 : 1,200m × 12m (우드칩)

고저차 : 18m

발주 조교

레이스에 출주하기 위해서는 「발주심사」에 합격하지 않으면 안된다. 트레이닝센터에서는 발주기 진입에서부터 발주까지의 연습도 중요한 조교내용의 하나다.



실내 온수풀

이원형 풀은 일년 내내 수온, 실온이 24~25도로 유지되고 있으며, 일년 내내 훈련이 실시되고 있다.



언덕길 코스

우드칩 코스에서는 각각의 말에 부착된 바코드에 의해 200m 마다의 조교 타임이 자동으로 측정되어 공개되고 있다.



워터 트레드밀

워터 트레드밀은 말의 다리에 미치는 체중 부담을 줄이면서 물의 저항 등을 이용하여 단련시키는 장치이다.



삼림 마도 (미호 트레이닝센터에만 있음)

자연의 숲 사이를 지나가도록 만들어진 마도 안에 말을 시각적·청각적으로 릴랙스시키도록 만들어졌다. 말이 걸을 수 있는 시냇물이나 폭포, 인공 안



개 발생 장치가 셋길에 설치되어 있다.

경주마 진료소

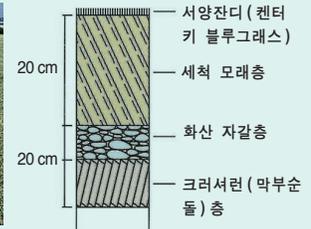
경주마의 건강관리, 병마의 진단·치료, 전염병 예방, 출주 예정마의 점검, 조교 사육 관리에 관한 컨설팅과 보건위생 사상의 보급 등, 경주마의 종합병원이라 할 수 있으며, 50여 명의 스태프들이 업무를 수행하고 있다.



조교 스탠드

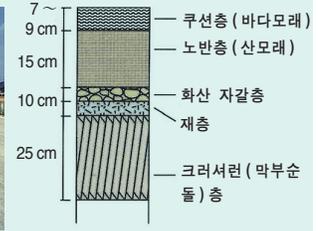
이 곳에서는 조교사나 관계자가 트랙 내의 말의 조교 상태를 감시한다. 레이스의 3~4일 전에는 조교의 마지막 마무리가 실시되며, 조교 타임의 계측이나 언론 관계자의 취재도 여기에서 이루어진다.

잔디 코스



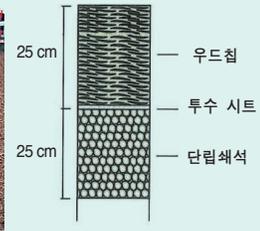
노상

더트 코스



노상

우드칩 코스



노상

경주 당일의 이른 아침, 출주마는 트레이닝센터에서 각 경마장 (도쿄, 나카야마, 교토, 한신, 추쿄 경마장 등) 으로 수송된다.

릿토 트레이닝 센터에서 :

- 교토 경마장 (45 킬로미터)
- 한신 경마장 (85 킬로미터)
- 추쿄 경마장 (150 킬로미터)

미호 트레이닝 센터에서 :

- 도쿄 경마장 (120 킬로미터)
- 나카야마 경마장 (75 킬로미터)



경주

일본에서는 JRA 가 서러브레드의 평지경주와 장애경주, NAR 이 서러브레드와 앵글로·아랍(Anglo-Arab)의 평지경주 및 반에이(挽曳) 경주 - 페르슈롱(Percherons) 이나 브레톤(Bretons) 등 수레를 끄는 말을 사용하는 레이스 - 를 실시하고 있다. 지방자치단체 경마의 경주 전체의 70%는 서러브레드평지경주이다. 또한, JRA 평지경주의 절반이 잔디 코스, 나머지 반이 더트 코스에서 실시되고 있다. 지방자치단체 경마의 평지경주는 모리오카 경마장을 제외하고는 더트 코스에서 실시되고 있다.

일본의 경마 (합계)	19,875 (JRA: 3,453 NAR: 16,422)
서러브레드 평지경주 (JRA/NAR)	16,854 84.8%
서러브레드 장애경주 (JRA 만 실시)	133 0.7%
앵글로·아랍 평지경주 (NAR 만 실시)	952 4.8%
반에이 경주 (NAR 만 실시)	1,936 9.7%

경마 프로그램

JRA

JRA 는 연간 36 회의 경마개최 시행을 인정받고 있다. 1 회 경마개최는 최고 12 일간이며, 연간 288 일간 경마가 개최되고 있다. 원칙적으로 경마개최 1 일의 경주수는 12 경주까지로 되어 있다. 2006 년에는 연간 3,453 경주가 시행되었다.

종류별 경주수 (2006 년)

합계	3,453
서러브레드 평지경주	3,320
서러브레드 장애경주	133

더트 / 잔디 코스별 평지경주수 (2006 년)

더트	1,660
잔디	1,660

잔디 코스의 거리별 경주수 (2006 년)

평지 잔디 경주수 합계	1,660 경주
1,000 ~ 1,200 m	456 경주 27%
1,400 ~ 1,600 m	390 경주 24%
1,700 ~ 2,200 m	687 경주 41%
2,300 m ~	127 경주 8%



NAR

정부가 지정하는 지방자치단체 (도도부현 및 시정촌) 가 시행하는 경마는 1 회의 경마개최에 6 일까지 개최가 인정되어 있다. 2006 년의 NAR 경마의 합계 개최 일수는 1,511 일이었다.



상금

JRA

JRA의 상금은 경주마다 1착부터 5착까지 입상한 말의 마주에게 지불된다. 또한, 스테이크스 경주의 경우, 특별경주 등록료의 부가로 상금이 증액되는데 이 부가 상금분은 1착부터 3착까지 입상한 말의 마주에게만 지불된다. 상금의 최고액은 재팬컵의 2억 5000만엔, 최저액은 3세 미승리전의 400만엔이다.

NAR

지방경마도 JRA 경마와 마찬가지로 일반적으로 상금은 1착부터 5착까지 입상한 말의 마주에게 지불된다. 그러나, 상금 금액은 경마 시행단체에 따라 상당한 차이가 있으며, 1경주당평균 교부 상금

이 최고인 시행단체와 최저인 시행 단체간에는 금액이 약 20배나 차이가 있다. 상금액은 서러브레드 경주가 가장 많고 그다음이 앵글로·아랍 경주이며 반에이 경마가 가장 적다.

조교사, 기수, 마필관리사의 수입

조교사는 상금의 10% 및 마주가 지불하는 예탁료 등을 수입원으로 하고 있다. 기수의 수입은 기승료, 상금의 5%, 조교료 및 조교사에게 직접 고용되어 있는 경우의 봉급 등으로 이루어져 있다. 마필관리사는 조교사로부터 받는 봉급과 상금의 5%를 지급받는다.

조교사, 기수, 마필관리사의 수입 구조는 원칙적으로 JRA와 지방자치단체 경마가 대체로 비슷하다.

반에이 경마

반에이 경마는 지방자치단체 경마로 홋카이도에서만 실시되고 있는 독특한 형태의 경마이다. 체중 약 800~1200kg 안팎의 중종마(draft horse)가 기수와 정해진 중량물을 실은 썰매를 끌며 2곳의 언덕(장애)이 설치된 200m 더트 코스에서 경주를 한다.



역사

반에이 경마의 유래는 홋카이도 개척기에 여흥이나 행사로서 실시된 나무를 운반했던 말들의 힘겨루기가 기원이라고 한다. 당초에는 도

산코(道産子: 홋카이도산 말) 등 일본 재래의 농경마가 사용되었으나, 유럽에서 페르슈통(Percheron)종·부레톤(Breton)종·벨지안(Belgian)종이 도입된 후에는 그러한 혈통을 이어받은 말들이 사용되게 되었다. 현재는 「반혈」이라고 불리는 상기 3종의 이종 혼혈마나 그것들과 재래종의 혼혈이 주류를 이루고 있으며, 순혈종의 말은 감소 추세에 있다. 1946년부터 공영 경마로 시스템화되어 현재에 이르고 있다.



© NAR

투표

경마법에 의하면 패리뮤추얼 투표가 일본의경마에서 유일한 투표 방법이며, JRA 와 지방경마단체만이 마권 발매업무 실시를 정부로부터 인정받고 있다. 따라서, 합법적인 사기업 북메이커나 마권발매 회사는 존재하지 않는다.

그러나, 「경마 실시에 관한 사무 위탁」을 가능하게 한 개정 경마법(2005년 1월 1일 시행)에 의거하여 JRA 는 도도부현, 시정촌 또는 사적인 개인에게, 도도부현·시정촌은 다른 도도부현, 시정촌, JRA 또는 사적인 개인에게, 승마투표권의 판매 및 환불금·반환금의 교부 등을 위탁할 수 있게 되었다.

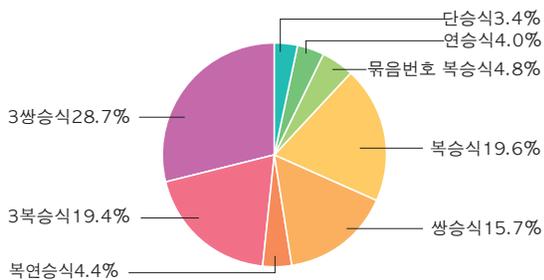
마권의 종류

JRA

2006년 현재, JRA 는 단승식(單勝), 연승식(複勝), 묶음번호 복승식(枠連複), 복승식(馬連複), 복연승식(擴大馬連複, 와이드), 쌍승식(馬連單), 3복승식(3連複), 3쌍승식(3連單)의 합계 8 종류의 마권을 발매하고 있다. 원그래프에 나타나 있듯이 3쌍승식이 전체 매출액의 약 28.7%를 차지하고 있다.

이들 가운데 묶음번호식은 일본 특유의 마권이다. 묶음번호 복승식의 경우, 먼저 출주마전체가 8개의 묶음(1 묶음에 1 두 이상)으로 나누어진다. 팬은 2개의 묶음을 골라 각각의 묶음에서 1 두씩이 1, 2 착(순서 부동)을 하면 당첨이 된다.

2006년 JRA 마권 매출액 (매득금(賣得金) 총액 2,823,309,442,000 엔)

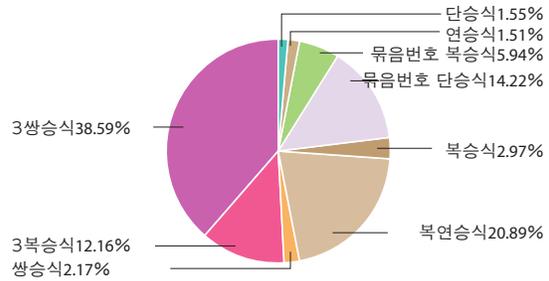


* 매득금(賣得金) : 마권발매금에서 반환금을 뺀 금액

NAR

경마장에 따라 발매되는 마권의 종류가 다르다. 2006년 현재로는 오이, 후나바시, 가와사키, 우라와, 가나자와의 5 곳에서 상기 8 종류에 묶음번호 단승식을 추가한 9 종류의 마권이 발매되고 있다.

2006년 지방자치단체 경마 마권 매출액 (매득금(賣得金) 총액 369,061,894,500 엔)



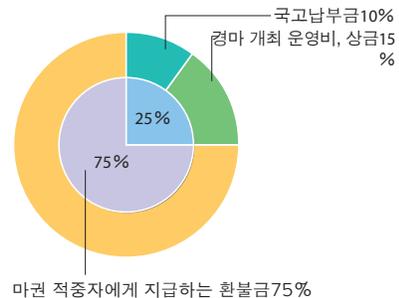
* 매득금(賣得金) : 마권발매금에서 반환금을 뺀 금액

공제율

JRA

공제율은 매출액의 약 25%로 나머지 약 75%가 환불금으로 적중자에게 투표액에 따라 비례 배분된다. 공제된 25%는 10%가(제1) 국고납부금으로 국가에 납부되며 나머지 15%가 개최 운영비와 상금 등에 충당된다.

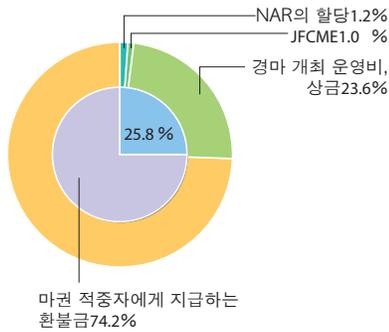
JRA 공제율



NAR

공제율은 매출액의 약 25.8%로 나머지 약 74.2%가 환불금으로 적중자에게 투표액에 따라 비례 배분된다. 공제된 25.8% 중 약 1.2%가 지방경마 전국협회(NAR)에, 약 1.0%가 공영기업 금융공고(Japan Finance Corporation for Municipal Enterprises, JFCME, 일본정부기관)에 납부되며, 나머지 23.6%가 지방자치단체에 납부되어 개최 운영비, 상금 등에 충당된다.

NAR 공제율



WINS 긴시초

장외 마권발매소 및 전화투표

JRA

JRA는 윈즈(WINS)로 불리는 장외 마권발매소를 전국에 52곳(경마 개최가 없는 경마장에서 발매를 포함) 설치하고 있다. 그 중 몇곳은 회원제인 살롱 스타일로 운영되고 있으며, 이용자수를 제한하여 호화로운 분위기 속에서 경마를 즐길 수 있는 환경을 제공하고 있다.



WINS 고라쿠엔(장외 마권 발매소) 및 Excel(회원제 마권 발매소)

전화투표

JRA는 1974년에 전화투표를 시작했다. 계약을 맺은 회원(개인)은 구입 대금 지불이나 지불금 인수를 회원 전용 은행예금계좌를 통해 자동적으로 할 수 있다. PAT(PAT, IPAT, GPAT를 포함) 회원과 ARS 회원의 2종류가 있으며, 2006년 12월 31일 현재의 회원수는 A-PAT가 2,757,630명, ARS가 50,220명이다.

ARS (Audio Response System)

투표자는 푸시폰 전화를 이용하여 투표한다.

PAT (Personal Access Terminal)

이 시스템은 PC, 비디오게임 및 JRA의 PAT 시스템에 직접 연결 가능한 기타 관련 기기를 사용한다. 이 시스템은 투표수단임과 동시에 출주마, 오즈(예상배당률), 환불금 등 투표자들이 관심을 가지고 있는 정보도 제공하고 있다.

IPAT (인터넷 투표)

2002년 3월에 운용을 시작한 인터넷을 이용하는 이 시스템은 PAT 가입자가 휴대폰이나 PC로 인터넷을 경유하여 간단히 투표할 수 있도록 되어 있다.

GPAT (인터랙티브 투표)

개최일에 영상, 음성, 데이터 등의 정보를 방영하는 「그린채널」이 오즈(예상배당률)이나 마체중 등의 정보를 간단하게 취득할 수 있는 방법



WINS 오나고

을 제공하고 있다. 이에 사용되는 단말은 PAT로서 사용할 수 있는 것으로 1대의 텔레비전으로 영상이나 데이터를 취득하여 투표할 수 있는 호환성을 지니고 있다. 이 투표 방법은 2002년 7월에 운용이 시작되었다.

매득금 전체에 대한 전화투표 및 WINS에서의 발매 비율은 각각 46.8%, 47.89%로 매득금 전체의 대부분을 차지하고 있다.



최첨단 마권 발매기

東京(日) 11R 3連単7-M-97		10:19現在		
決定で馬番を選択し、を押しして下さい。				
馬名	1着	2着	3着	1件展開
1 サヨウナラ				
2 ディアデラノピア				
3 アサヒライジング				
4 コイウタ				
5 フライチバンドラ				
6 カウボープリンセス				
7 スイフトウシヨウ				
8 キストウヘヴン				
9 スプリングドリユー	全通り	全通り	全通り	
10 アネスラスベロ				
11 ソリッドブラチナム				
12 ブルーマンプラットフォーム				
13 コスモマーベラス				
14 アドマイヤキッス				
15 サンレイジャスター				
16 テアリングハート				
17 ジョリーダンス				
18 ビーナスライン				
組合せ オッズ				
1)01-04-05				21174
2)01-04-06				12512
3)01-04-08				23584
4)01-04-14				63524
5)01-04-16				68818
6)01-05-04				51613
7)01-05-06				12325
8)01-05-08				35905
9)01-05-14				63524
10)01-05-16				117973
計				26通り
				円

인터랙티브 투표의 스크린 디스플레이

2006년 JRA 매출액 및 입장인원 (1월~12월)

	장내	장외	전화투표	합계
		(WINS, 비개최 경마장)		
매득금 (賣得金)	148,851,363,700 엔 (5.3%)	1,352,016,807,700 엔 (47.9%)	1,322,441,270,600 엔 (46.8%)	2,823,309,442,000 엔
입장인원	7,508,297	77,443,786	84,436,975*	

* 매득금 (賣得金) : 마권발매금에서 반환금을 뺀 금액

* 전화투표는 이용자수

토털리제이터 온라인네트워크

JRA의 온라인 네트워크는 도쿄의 메인 계산센터 (동쪽 토털리제이터센터)와 오사카의 백업 계산센터 (서쪽 토털리제이터센터)로 구성되어 있으며, 일본 전국의 장외 및 전화 투표 (인터넷 투표를 포함)를 관리하고 있다.

개최일에는 장내, 장외 및 전화 투표로 투표가 이루어진다. 장외 및 전화 투표의 투표 데이터는 2곳의 센터에 송신되어 계산되며, 계산된 데이터는 그 후 개최장으로 송신되어 장내의 투표 데이터와 합산되는 구조로 되어 있다. 오즈 (예상배당률) 및 환불금이 개최장에서 계산되어 자세한 내용이 장외 및 전화 투표소에 송신된다.

NAR 경마 장외 마권발매소

2006년 현재, 82곳의 장외 마권발매소에서 마권을 발매하고 있다.

전화투표

지방자치단체 경마는 1984년부터 전화투표를 시작했다. 각 지방경마 시행단체에 따라 팬들에게 제공하는 전화투표 시스템 방식은 다르지만, PAT, ARS, 인터넷의 3가지 방식으로 나누어져 있다.

컴퓨터 네트워크

NAR와 전국 공영경마 주최자협의회 (National Council of Local Government Racing Organizers)의 출자로 설립된 주식회사 일본 레이싱 서비스 (NRS) (Nippon Racing Services Co., Ltd.)는 경마장 상호간을 온라인으로 연결하여 지방경마 시행단체가 자치단체의 경계를 넘어서 전국 규모로 장외마권을 발매할 수 있도록 컴퓨터 시스템을 제공하고 있다.

2006년 NAR 경마 매출액 및 입장인원 (1월~12월)

	장내	장외	전화투표	합계
		(WINS, 비개최 경마장)		
매득금 (賣得金)	111,557,881,100 엔 (30.2%)	202,412,189,900 엔 (54.9%)	55,091,823,500 엔 (14.9%)	369,061,894,500 엔
입장인원	5,013,170	19,627,782	84,436,975	

* 매득금 (賣得金) : 마권발매금에서 반환금을 뺀 금액

팬 서비스

각 경마 운영단체는 경마개최에 있어 「공정한 경마의 제공과 승마투표권의 발매」를 염두에 두면서 캄블이라는 측면에서 뿐만이 아니라 「경마 자체의 매력 향상」을 기본으로 팬들이 「쾌적한 종합 레저 시설 안에서 여러가지 서비스」를 즐길 수 있도록 “경마를 중심으로 한 종합레저”의 전개를 목표로 항상 노력하고 있다.

팬들의 욕구를 파악하기 위해서 설문조사나 인터넷 모니터링 제도의 활용, 전화나 우편에 의한 요망 수렴, 다른 레저 산업의 실태분석 등을 실시하여 팬들이 요구하는 서비스를 기획·실시하고 있다. 경마 개최에 따른 팬 서비스를 크게 분류하면 아래와 같다:

1. 경마 자체의 매력 향상

「경마 자체의 매력 향상」 즉, 레이스의 재미와 캄블로서의 매력을 호소하는 것. 이것은 경마가 가지는 기본적인 본질적인 상품(가치·품질)의 부분에 해당된다. 팬들의 욕구·신뢰에 보답할 수 있는, 공정성이 확보된 국제적 수준의 레이



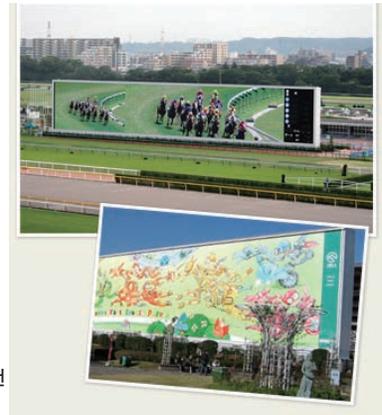
경마장 정문에서 팬들에게 인사



승마



일본에서는 경마장은 종합 레저 시설로서 발전하고 있다



대형 터프비전 모니터

스와 보다 좋은 경마 프로그램을 제공하고자 노력하고 있다.

2. 하드웨어 측면의 팬 서비스

「쾌적한 종합 레저 시설로서의 환경 조성」으로 하드웨어 측면의 팬 서비스를 충실화시켜 나갈 것을 두번째로 들 수 있다.

구체적 사례

- 그랜드 스탠드의 개축·업그레이드
- 영상 전송 시스템·미디어 등 정보관련 설비의 충실화
- 기타: 금연과 흡연의 분리 또는 금연, 유원지, 장내 녹지화·미화, 주차장 확충 등



경마장의 역마차



옆으로 타기 실연

3. 소프트웨어 측면의 팬 서비스

소프트웨어 측면의 팬 서비스로서 “팬들이 편리하고 만족할 만한 다양한 접대” 를 세번째로 들 수 있다.

구체적 사례

- 예의바른接客 서비스의 향상
- 정보 서비스의 충실화 : 영상 전송 시스템 등에 의한 정보 제공의 충실화, 장내외의 홍보코너 확충, 레이싱 프로그램 (출마표) 의 충실화, 경마 중계방송 확충 등

또한, 이 밖에도 팬 서비스의 일환으로서 다음과 같은 일을 실시하고 있다 :

JRA

- G1 레이싱의 당일 이벤트와 경마장의 이벤트 충실화 (경마 예상, 유명인 토크쇼, 캐릭터 쇼)
- 빈마 G1 경주의 여성 입장권 반액, 경품 배포 등
- 팬들과 기수와와의 모임 (토크쇼, 참가형 이벤트)



경마장에서의 결혼식

- G1 레이싱 개최주에 팬을 대상으로 한 트레이닝 센터 아침 조교 견학 투어
- 경마 강습 투어
- 경마 시설의 백야드 투어
- 입장자에게 포인트카드를 배포, 포인트에 따라 각종 서비스를 실시
- 고령자 및 신체장애인에 대한 배려
- 경마장 내 결혼식 거행

NAR

- 여성 팬, 커플, 고령자 우대 (특별관람석 개방)
- 특정일에 입장료를 무료로 한다
- 개인 이름을 붙인 레이싱을 실시
- 경마장에서 지역 주민을 대상으로 한 여름 축제를 개최
- 야간 레이싱의 장내 일루미네이션을 충실화
- 백스테이지 투어 (일반 팬들에게 경마 개최중의 뒷무대를 견학하게 한다)
- 5월 대형 연휴 시에 어린이 페스티벌을 실시 (노점, 포니 승마 체험 등)
- 장내에서 프리마켓을 개최
- 특별관람석 입장자에게 포인트카드를 배포, 포인트에 따라 각종 서비스를 실시
- 전문지 (예상 신문) 무료 배포
- 중상경주 시상식에서의 꽃다발 증정
- 생일날 특별관람석에 초대

경마장

JRA 경마장

JRA가 소유하는 10 곳의 경마장 중 도쿄, 나카야마, 교토, 한신의 4 곳은 「빅 4」라고 불리며, 추쿄를 더한 5 곳에서 모든 G1 경주가 시행된다. 도쿄, 니가타, 추쿄의 3 곳은 반시계방향이며, 다른 곳은 시계방향 코스이다.



도쿄 경마장

서남쪽에 후지산이 바라보이는 JRA 최대규모의 경마장으로 도쿄 유승 (일본 더비), 재팬컵 (GI), 재팬컵 더트 (GI), 야스다기념 (GI) 등이 시행되는 것으로 유명하다. 약 530m의 긴 직선로에서 열띤 경마가 펼쳐진다. 2006년 9월에는 세계

최대의 비디오 모니터 (11mX66m)가 설치되어 현장감 넘치는 영상을 즐길 수 있다. 게다가 2007년 봄에는 관람석의 개수공사가 완료되어 12만명을 넘는 수용능력을 갖추게 되었다.



메인 코스 (잔디)

	총길이	폭
A 코스	2,083.1 m	31 - 41 m
B 코스	2,101.3 m	28 - 38 m
C 코스	2,119.6 m	25 - 35 m
D 코스	2,137.8 m	22 - 32 m
E 코스	2,156.1 m	19 - 29 m

더트 코스

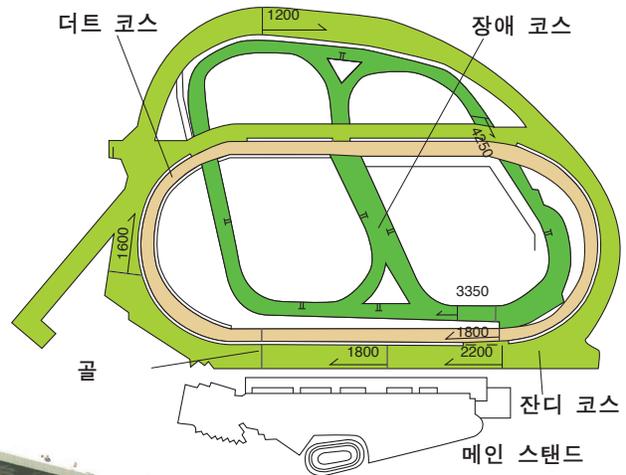
총길이	폭
1,899.0 m	25 m

장애 코스 (잔디)

총길이	폭
1,674.7 m	25 m

나카야마 경마장

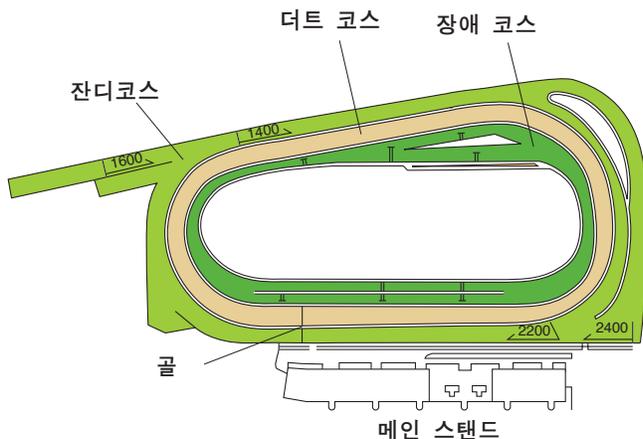
이 경마장에서는 아리마기넘 (GI), 사쓰키쇼 (일본 2000 기니), 스프린터즈 스테이크스 (GI), 나카야마 그랜드 점프 (J-GI) 가 시행된다. 직선로 골직전 200m 지점에서의 오름길이 경주의 흥미를 고조시키고 있다. 장애 마장에는 나카야마 특유의 급격한 언덕길이 3 곳 있다.



메인 코스 (잔디) 타원 코스		폭
총길이		
내주로	1,667.1 m	20 - 32 m
외주로	1,839.7 m	
더트 코스 (타원)		폭
총길이		
	1,493.0 m	25 m
장애 코스 (잔디)		폭
총길이		
O 라인	1,456.4 m	20 - 30 m
X 라인	447.5 m 와 424.3 m	20 - 30 m

교토 경마장

마장내에 연못이 있으며 아름다운 경관을 자랑하는 교토에 어울리는 코스이다. 이 경마장에서는 기쿠카쇼 (일본 센트레저), 마일 챔피언십 (GI), 엘리자베스 여왕배 (GI) 등이 시행된다. 제 3 코너 부근의 오르막길이 승부를 좌우하는 포인트라고 말해지고 있다.

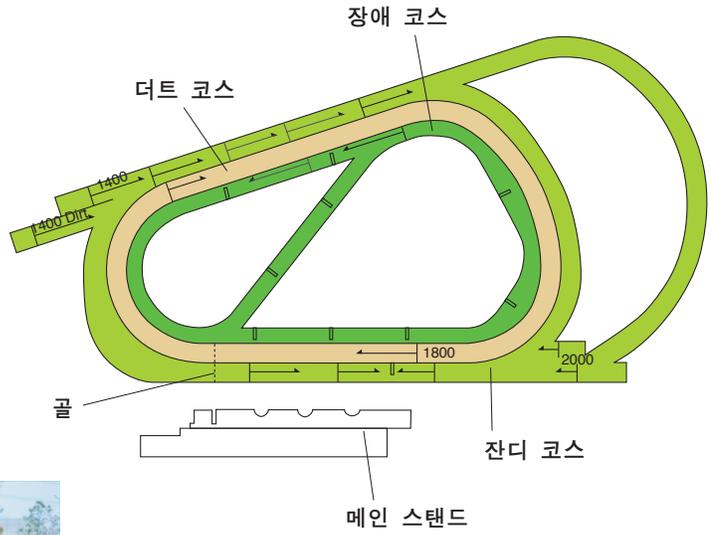


메인 코스 (잔디)		폭
총길이		
내주로 외주로		
A 코스	1,782.8 m 1,894.3 m	27 - 38 m
B 코스	1,802.2 m 1,913.6 m	24 - 35 m
C 코스	1,821.1 m 1,932.4 m	21 - 32 m
D 코스	1,839.9 m 1,951.3 m	18 - 29 m
더트 코스		폭
총길이		
타원	1,607.6 m	25 m
장애 코스 (잔디)		폭
총길이		
일반 장애	1,413.9 m	23 m
대장애	1,399.8 m	20 m

한신 경마장

한신 경마장은 G1 다카라즈카기념이 시행되는 경마장으로 「잔디 외주로 코스」가 새로 만들어졌다. 특징인 크고 완만한 커브를 둔 4코너 끝에는 교토의 외주로 코스 이상으로 긴 직선로와 골 직전의 「급한 오르막길」이 기다리고 있다. 골 직전의 박력 넘치는 공방을 팬들은 체험할 수 있다.

더트 코스에서는 18년만에 2,000m 거리가 부활되어 새로운 코스 형상이 잘 살려져 있다.

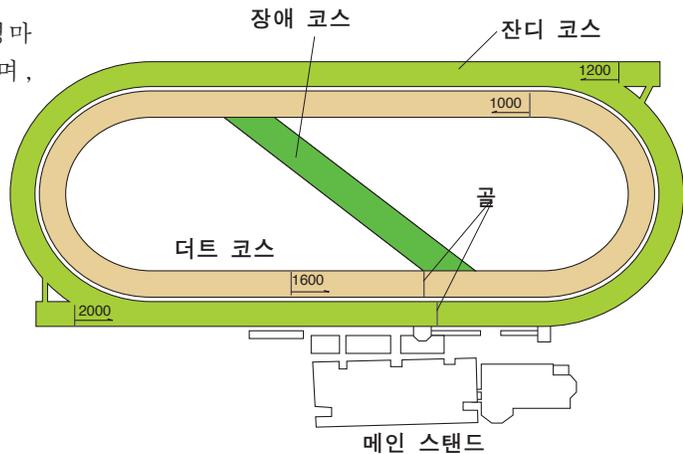


잔디 코스 (내주로 타원)				
코스	총길이	폭	직선거리	고저차
A	1,689.0 m	24 - 28 m	356.5 m	1.8 m
B	1,713.2 m	20 - 25 m	359.1 m	
잔디 코스 (외주로 타원)				
코스	총길이	폭	직선거리	고저차
A	2,089.0 m	24 - 28 m	473.6 m	2.3 m
B	2,113.2 m	20 - 25 m	476.3 m	
더트 코스				
	총길이	폭	직선거리	고저차
	1,517.6 m	22 - 25 m	352.5 m	1.5 m
장애 코스 (잔디)				
O 라인	총길이	폭	직선거리	고저차
	1,366.7 m	20.5 m	403.7 m	1.3 m

추요 경마장

다카마쓰노미야기념 (G1) 이 시행되는 이 경마장의 잔디 코스는 고저차가 3m 로 비교적 작으며, 속도감 넘치는 경마가 펼쳐진다.

메인 코스 (잔디)		
코스	총길이	폭
A 코스	1,600.0 m	28 m
B 코스	1,618.8 m	25 m
C 코스	1,631.4 m	23 m
더트 코스		
	총길이	폭
	1,417.8 m	25 m
장애 코스 (잔디)		
S 라인	총길이	폭
	474.0 m	17 m



삿포로 경마장			
메인 코스 (잔디)	총길이	폭	
A 코스	1,640.9 m	25-27 m	
B 코스	1,659.8 m	22-24 m	
더트 코스	1,487.0 m	20 m	
하코다테 경마장			
메인 코스 (잔디)	총길이	폭	
A 코스	1,627.0 m	29 m	
B 코스	1,652.0 m	25 m	
C 코스	1,677.0 m	21 m	
더트 코스	1,476.0 m	20 m	
후쿠시마 경마장			
메인 코스 (잔디)	총길이	폭	
A 코스	1,600.0 m	25-27 m	
B 코스	1,614.1 m	23-25 m	
C 코스	1,628.1 m	20-23 m	
더트 코스	1,444.6 m	20-25 m	
장애 코스 (잔디)			
S 라인	490.9 m	20 m	
니가타 경마장			
메인 코스 (잔디)	총길이	폭	
	내주로	외주로	
A 코스	1,623.0 m	2,223.0 m	25 m
B 코스	1,648.1 m	2,248.1 m	21 m
더트 코스	총길이	폭	
	1,472.5 m	20 m	
직선 코스	1,000.0 m		
고쿠라 경마장			
메인 코스 (잔디)	총길이	폭	
A 코스	1,615.1 m	30 m	
B 코스	1,633.9 m	27 m	
C 코스	1,652.8 m	24 m	
더트 코스	1,445.4 m	24 m	
장애 코스 (잔디)			
O 라인	1,309.0 m	16-20 m	
S 라인	415.7 m		

NAR의 경마장

지방자치단체 경마의 평지경주 경마장은 전국에 17곳 있다. 모리오카 경마장을 제외한 16곳의 경마장은 더트 코스뿐이다. 주로 1주의 길이는 1,000m ~ 1,600m, 폭은 16m ~ 25m, 홈스트레치는 200m ~ 380m, 출주 가능 두수도 12 ~ 16두이다. JRA 경마장에 비해 두수가 적고 코스가 작다.

그 밖에 직선 200m 주로에 2곳의 장애 (높이 1 ~ 1.7m의 모래산)가 있는 반에이 경마장이 1곳 있다.

오이 경마장

도쿄만에 인접해 있으며 미국형 더트 경마가 시행되는 지방자치단체 경마 중 최대규모를 자랑하는 경마장이다. 봄부터 가을에 걸쳐서는 야간 레이스가 개최되어 퇴근 후에 찾아오는 팬들의 인기를 모으고 있다. 대형 레스토랑에서는 식사를 하면서 경마와 일루미네이션을 즐길 수 있다.

2003년 12월에는 새로운 관람석이 완성되었다. 매년 미국의 산타아니타파크 경마장과 교환 경주를 실시하고 있다.

더트 코스	총길이	폭	
시계방향	내주로	외주로	
	1,400.0m	1,600.0m	25m
직선	286m	386m	



모리오카 경마장

1996년에 신축된 관람석에는 커다란 말의 동상과 그림이 전시되어 있다. 1600m 더트 코스 안쪽에는 지방자치단체 경마에서는 유일하게 잔디 코스(1400m)가 설치되어 있다. 또한, 이 코스는 NAR 경마에서는 보기 드문 약 4.5m의 고저차가 있다.

메인 코스 (더트 코스)	총길이	폭
반시계방향	1,600.0 m	25 m
직선	300 m	
잔디코스	총길이	폭
반시계방향	1,400.0 m	25 m
직선	300 m	



후나바시 경마장

도쿄만의 임해도시인 후나바시에 있는 후나바시 경마장은 도쿄 디즈니랜드 (Tokyo Disneyland) 근처에 있다. 진입 각도가 크고 진출 각도가 작은 더트의 달갈형 코스가 특징적이다. 아랍에미리트 연방의 나드알시바 (Nad Al Sheba) 경마장과 교환 경주, 나드알시바 경마장 컵 (Nad Al Sheba racecourse Cup) 이 시행되는 것으로도 잘 알려져 있다.

더트 코스	총길이	폭
반시계방향	내주로 1,250.0 m 외주로 1,400.0 m	20/25 m
직선	208 m 308 m	



© NAR



© NAR

NAR 경마의 여성 기수

1968년에 NAR 최초의 여성 기수가 이와테현에서 탄생되었다. 그 후, 여성 52명 (반에이 경마 : 3명) 이 NAR 기수면허를 취득했다. 2006년 현재, 12명의 NAR 현역 여성 기수가 있으며, 2006년에 시작된 레디스 자키 시리즈에서는 나고야 소속의 야마모토 아카네 기수가 초대 여왕이 되었다. 이 이벤트는 아라오, 고치, 나고야에서 시행되었다.



© NAR

오비히로 경마장	반에이 코스	총길이 200m	폭 21m	
아사히카와 경마장	더트 코스	총길이 1,300.0m	폭 25m	직선 262 m
	시계방향			
몬베쓰 경마장	더트 코스	총길이 1,600.0m	폭 25m	직선 330m
	시계방향			
미즈사와 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0m	폭 20m	직선 245m
	시계방향			
가나자와 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0m	폭 20m	직선 236m
	시계방향			
우라와 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0	폭 16-21.5	직선 220 m
	시계방향			
가와사키 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0m	폭 25m	직선 300m
	반시계방향			
가사마쓰 경마장	더트 코스	총길이 1,100.0m	폭 20m	직선 201m
	시계방향			
나고야 경마장	더트 코스	총길이 1,100.0m	폭 23-25m	직선 194m
	시계방향			
소노다 경마장	더트 코스	총길이 1,051.0m	폭 20-24m	직선 228m
	시계방향			
히메지 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0m	폭 20-25m	직선 230m
	시계방향			
후쿠야마 경마장	더트 코스	총길이 1,000.0m	폭 18-25m	직선 220m
	시계방향			
고치 경마장	더트 코스	총길이 1,100.0m	폭 22-27m	직선 200m
	시계방향			
사가 경마장	더트 코스	총길이 1,100.0m	폭 19.2-24m	직선 200m
	시계방향			
아라오 경마장	더트 코스	총길이 1,200.0m	폭 20-25m	직선 220m
	시계방향			

JRA 샷포로 및 추코 경마장은 지방자치단체에 의한 경마에도 사용됩니다.

그 밖의 시설

JRA 경마학교 (JRA Horse Racing School)

JRA에서 기수면허를 취득하여 기승하기 위해서는 일반적으로 JRA의 경마학교에 다닐 필요가 있다. 기수 과정은 3년간이며 마방 실습을 포함하여 마술의 기초훈련에서부터 경주를 위한 실전적 훈련을 단계적으로 배운다. 또한, 마



필관리사 과정에서는 경주마의 조교 기승을 할 수 있는 마필관리사의 육성을 위해 6개월간의 훈련을 실시하고 있다. 263,000㎡의 부지에는 1주 1400m의 더트 코스, 외국마의 출입국 검역에 사용되는 국제 마방이 있다.



NAR 지방경마 교양센터 (NAR Jockey Training Institute)

현재, 지방 기수로 활약하고 있는 기수의 대부분은 지방경마 교양센터의 양성과정을 수료한 자들이다. 기수과정 2년간을 종료한 후 기수면허 시험을 거쳐서 데뷔하게 된다. 약 3만㎡의 부지에는 1주 1,100m의 더트 코스가 있다.



© NAR

JRA 마사공원 (JRA Equestrian Park)

185,576㎡의 부지를 소유하는 JRA 마사공원은 인마(人馬)의 마술 훈련, 마술경기회 개최, 마사에 관한 지식 향상 등을 목적으로 1940년에 개원되었다. 현재, 마사공원은 말과 친숙해지고 말 및 경마에 대한 이해를 심화시키기 위해 다양한 마사 보급업무를 실시하고 있다. 애마의 날,



호스 쇼, 말과 친숙하게 지내는 날,

평일의 만남 코너 등 말과 직접 교류할 수 있는 행사를 실시하고 있을 뿐만 아니라, 거의 매주말에는 마술경기회가 개최되며 각 마술단체에게 경기회장, 경기마를 제공하는 등 마술 진흥에 노력하고 있다.



JRA 경주마 종합연구소 (JRA Equine Research Institute)

경주마 자원 확보와 원활한 경마 시행을 도모할 목적으로 1959년에 JRA의 부속 기관으로 설립되었다. 그 후, 경주마의 사고 방지와 강한 경주마 육성에 관한 연구를 주된 목적으로 삼게 되었다. 또한, 경주마에 한정시키지 않고 생산·육성에 관한 문제에까지 연구 대상을 확대하여 많은 연구 성과를 올리고 있으며, 그 성과는 트레이닝센터, 경마장, 그리고 생산지에서 응용되며 활용되고 있다.



경주마 이화학 연구소 (Laboratory of Racing Chemistry)

이 연구소는 일본의 경주마의 모든 DNA 형 검사업무를 담당하고 있다. 1965년에 설립된 이 연구소는 일본에서 유일한 말의 검사·연구기관이다. 경마의 공정성 확보에 불가결한 경주마의 약품검사와 정확한 혈통 유지를 위한 혈액 및 DNA 형 검사를 주된 업무로 하고 있다. 이 연구소는 2004년에 ISO/IEC 17025 인증 시험시설이 되었다.

박물관 (Museums)

1991년, JRA는 도쿄 경마장 내에 「JRA 경마박물관 (JRA Racing Museum)」을 개관했다. 이 박물관은 특히 경마를 테마로 하여 과거의 명마를 소개하면서 현재에 이르는 경마 발전의 역사를 소개하고 있다. 또한, 일본뿐만 아니라 해외의 경마도 소개하고 있다.



1977년, 요코하마·네기시의 「말 박물관 (Equine Museum of Japan)」은 일본의 근대 경마 발상지인 요코하마시에 일찌기 존재했던 요코하마 경마장 옛터에 세워졌다. 이 박물관의 목적은 인간과 말의 관계에 대하여 다방면에 걸친 자료 수집, 보존, 연구에 있다.

국제경마회의 참가

아시아 경마회의 (Asian Racing Conference, ARC)

일본의 제창으로 아시아 각국 및 근린 각국의 상호이해, 우호 촉진 및 경마에 관한 정보와 의견 교환을 목적으로 아시아 경마회의 (ARC) 가 설치되었다.

제 1 회 대회는 1960 년 5 월에 일본에서 개최되었으며, 2007 년 1 월에 UAE 의 두바이에서 제 31 회 대회가 개최되었다. ARF 에는 현재 아시아 전역의 주요 경마단체를 포함한 20 개국이 가맹하고 있다.

2001 년에 방콕에서 개최된 28 회 대회에서 아시아 경마회의 (Asian Racing Conference) 를 아시아 경마연맹 (Asian Racing Federation) 으로 개칭할 것이 채택되었으며 (약칭 ARF), 종전의 ARC 라는 명칭은 오직 회의만을 가리키는 말로서 사용하게 되었다.

현재, 홍콩이 회장, 인도 및 일본이 부회장의 직책을 맡고 있으며 오스트레일리아가 사무국을 맡고 있다. 2008 년 11 월에는 일본의 도쿄에서 제 32 회 아시아 경마회의가 개최될 예정이다.



아시아 혈통서회의 (Asian Stud Book Conference, ASBC)

1993 년, 일본은 인도에 아시아 혈통서 회의 (ASBC) 의 설립을 제안해 동의를 얻어 1995 년에 인도에서 개최된 아시아 경마회의 (ARC) 전날에 인도와 일본의 공동 주최로 제 1 회 ASBC 를 개최하였다. 인도



와 일본이 공동으로 의장을 맡았으며 아래와 같은 가이드라인 등이 결정되었다.

- ASBC 는 금후 ARC 개최 전날에 열린다.

- 일본이 사무국을 맡는다.

- 의장은 인도와 일본이 공동으로 맡는다.

- ASBC 의 회의록을 ARF 에 보고한다.

2008 년 11 월에는 일본의 도쿄에서 제 9 회 ASBC 가 개최될 예정이다. 1995 년의 제 1 회 ASBC 개최 시, 참가국으로서 국제혈통서위원회 (International Stud Book Committee, ISBC) 에 승인되었던 나라는 인도와 일본 2 개국뿐이었지만, 현재는 아시아지역에서 ISBC 에 혈통서가 승인된 나라는 12 개국에 달하고 있다.

경마 검체분석 과학자 및 수의사 국제회의 (International Conference of Racing Analysis and Veterinarians, ICRAV)

경마 검체분석 과학자 및 수의사 국제회의(ICRAV)는 경주마의 도핑 테스트 및 수의치료에 관한 사안을 협의하여 국제 경마통괄기관연맹(IFHA)에 제안할 것을 목적으로 하는 자문 기관이다. ICRAV는 IFHA 집행협의회의 하부조직인 약품규제에 관한 자문위원회에 대하여 경마와 관련된 검체분석 및 수의치료의 문제에 관하여 제안하는 전문가 회의로서의 위상을 지니고 있다.

지금까지 금지 약물의 정의, 금지약과 승인약의 경계 설정이나 기수의 약물검사등의 안전이 심의되어 IFHA에 답신되었다.

2004년에 두바이에서 제 15회 ICRAV 대회가 개최되었으며, 2006년에는 도쿄에서 제 16회 대회가 개최되었다.



국제 생산자회의 (International Breeders' Meeting, IBM)

세계의 주요 서러브레드 생산국이 참가하는 유일한 국제회의이다. 1~2년마다 개최되며 서러브레드의 생산과 유통에 관한 여러가지 사항에 대해 협의·의견교환을 하고 있다. 그 역사는 1950년대~



1960년대에 걸쳐서 영국과 아일랜드의 생산자협회가 정기적으로 개최했던 2개국간 회의가 시작이며, 1968년에 프랑스, 1978년에는 미국이 각각 합류하여 현재는 아르헨티나, 오스트레일리아, 브라질, 캐나다, 칠레, 프랑스, 독일, 아일랜드, 이탈리아, 일본, 뉴질랜드, 남아프리카, 영국, 미국의 14개국이 정식가맹국으로 되어 있는 조직이다. 2006년에는 도쿄(일본)에서 본회의가 개최되었다.

국제 경마통괄기관연맹 (International Federation of Horseracing Authorities, IFHA)

일본은 1973년 이후, 세계의 경마회의인 국제 경마통괄기관연맹 회의에 매년 참석하고 있다. 이 국제회의는 매년 1회, 개선문상(Prix)에 맞춰 파리에서 개최된다. 일본은 이 연맹의 지도부인 집행협의회의 아시아 대표 멤버로서 참가하고 있다. 일본의 경마수준이 상승함에 따라 세계의 경마사회에 대한 책임도 또한 무거워지고 있다.

경마국제교류협회 (Japan Association for International Horse Racing, JAIR)

재단법인 경마국제교류협회(JAIR)는 일본중앙경마회(JRA)와 지방경마 전국협회(NAR)로부터 기본 재산을 기증받아서 1993년에 설립된 비영리 재단법인이다. 그 목적은 경마 및 경마관련 산업에 관한 정보·기술의 국제교류를 추진하는데 있다. JAIR는 일본에서 해마다 높아지는 경마의 국제화 요구에 대처하기 위해 설립되었다.

아시아 경마연맹 (ARF) 연수제도

아시아 경마연맹(ARF)의 경마단체 직원을 위한 연수제도는 일본의 경마 시스템을 소개함과 동시에 ARF 가입국 상호간의 정보교환과 국제친선을 촉진하는 기회 제공을 목적으로 하고 있다. 연수 코스는 정기연수와 전문연수로 나뉘어진다. 지금까지 400명 이상이 연수에 참가해 왔다.



재팬 레이싱저널

JAIR가 발행하고 있는 이 뉴스레터는 일본 경마의 최신정보가 기재되어 있다.



해외경마정보

해외의 경마에 관한 정보를 일본인 독자에게 전하기 위해 JAIR가 정기적으로 발행하고 있는 뉴스레터이다.

국제강연회

JAIR는 외국에서 말의 전문강사를 일본에 초청하여 일본의 말 생산자, 육성자, 조교사를 대상으로 세미나와 강연회를 통해 기술과 실천방법



에 관한 지도 및 실연을 실시하고 있다. 이 활동을 통해 말의 생산과 육성에 관한 외국의 새로운 기술이나

실천방법 등을 소개하고 있다. 사진은 초청 강사인 말 영양학자 패트 할리스(Pat Harris) 씨가 강연했을 때의 모습이다.

웹사이트 (Website)

JAIR의 웹사이트는 일본 경마에 관한 최신 뉴스를 제공하고 있다. 이 사이트에는 재팬 레이싱저널은 물론 재팬컵, 다카라즈카기념 및 그 밖의 국제 레이스를 비롯한 모든 JRA 경주와 지방 경마의 주요 경주에 관한 정보가 망라되어 있다.



URL: <http://japanracing.jp/> (영어, 중국어, 한국어, 불어)

아울러 해외 경마의 최신정보에 대해서도 일본어 웹사이트에서 소개하고 있다.

URL: <http://www.jair.jrao.ne.jp/japan/>

ARC 일본 대표단 사무국 및 국제회의 운영

JAIR는 또한 아시아 경마회의(Asian Racing Conference)에 참가하는 일본 대표단의 사무국을 비롯하여, 1996년에 일본에서 개최된 경마검체분석 과학자 및 수의사 국제회의(International Conference of Racing Analysis and Veterinarians, ICRAV)의 운영도 담당했다.

경마 기술교류

JAIR는 해외와의 경마 기술교류 및 경마 관련 산업의 발전에 이바지할 목적으로 해외의 경마 주최자에게 기술지도자를 파견하거나 해외 연수생을 일본에 초청하여 연수를 실시하고 있다.

JRA 레이스 영상 송신

JRA의 주요 경주는 미국을 비롯하여 전세계 각국에 레이스 영상을 송신하고 있다.

마사문화 진흥

일본에는 말과 관련된 축제가 많이 있다. 경마단체에서는 이들 말에 관한 문화를 소중히 보존하여 미래의 유산으로서 남기기 위해 많은 지원을 실시하고 있다. 이하, 몇가지 사례를 소개한다.

야부사메 (流鏑馬) 신도 행사 (일본의 승마 궁술) (Yabusame Shinto Ceremony, Japanese Archery on Horseback)

가마쿠라 (鎌倉) 시대로부터 800년에 걸친 전통을 갖는 용장한 신도 행사로 가마쿠라시대의 무사 (사무라이)가 사냥을 할 때의 옷차림을 한 사수들이 말을 타고 달리면서 3개의 표적을 향해 활을 쏘아 차례로 맞춘다, 그 훌륭한 솜씨에 많은 관람객들이 열렬한 박수를 보낸다.

야부사메는 널리 해외에도 잘 알려져 있으며, 외국에서 찾아온 관람객도 많이 보인다. 이 행사는 1년에 두번, 춘분의 날과 추분의 날에 거행되는 조령사 (祖霊社) 축제 때에 실시된다.



소마 노마오이 (Soma Nomaoui, Soma Wild-Horse Roundup)



© HADA 의 일종으로서 시작되어 잡은 말을 신전에 바치는 행사로 실시된 것이 시작이라고 한다. 그 뒤 1,323년 이후는 대를 이어 소마 (相馬) 지방의 영주에 의해 메이지유신까지 이 행사는 계속되었다.

1978년에 나라의 중요 무형민속문화재로 지정되어 매년 7월에 소마 노마오이 축제로서 거행되고 있다.

다큐 (打毬: 기마 라크로스) (Dakyu, Horseback Lacrosse)



옛 야마가타 (山形) 지방의 영주였던 미즈노 (水野) 가에 의해 시작된, 야마가타현의 호레쓰 (豊烈) 신사의 시제 때 신사 경내에서 거행

되는 전통적 정취가 가득한 기마 라크로스이다.

5기 또는 6기의 기마로 구성된 팀이 홍팀과 백팀으로 나뉘어져 「아케다마」라고 불리는 십자 표시가 되어있는 공을 표적 구멍에 넣는다. 홍팀은 붉은 공을, 백팀은 흰 공을 말 위에서 방망이로 들어 올려 표적 구멍에 던져 넣는 홍백 대항전이다. 흰 공이 구멍에 들어갔을 때는 중을, 붉은 공이 들어갔을 때는 북을 쳐서 득점을 알린다. 궁내청 주마반 외에 야마가타현 호레쓰신사, 아오모리현 하치노헤 (八戸) 시에서 오늘날까지 전승되고 있다.

호로히키 (母衣引) (말과 페넌트의 동조 시범) (Horohiki, Synchronized Equestrian Pennant Display)



헤이안 (平安) 시대부터 무사가 전쟁터에서 화살을 막기 위해 사용되었다고 전해지고 있다. 궁내청 주마반에 이 전통적인 문화행사가 전승되고 있다.

호로히키는 길이 10m의 원형의 모형 (母型)을 등에 지고 야마토 (大和) 안장으로 두명의 기수에 의해 실시된다.

말의 보조는 서 (序) · 파 (破) · 급 (急)의 순으로 빨라진다.

다리의 움직임은 측대보 (側對歩: 같은 쪽의 다리가 동시에 움직임). 두명의 기수는 (접은) 긴 호로 (母衣)를 서서히 펼쳐 가며 마지막에 완전히 펼친다.

호로의 색은 초록색과 흰색은 붉을, 빨강색과 흰색은 가을을 상징하고 있다.

은퇴 경주마의 휴양소

많은 레이스에서 이기고 현역생활을 마친 후, 번식용으로 제공된 은퇴한 명마가 여생을 느긋하게 살기 위한 복지제도가 1973년부터 일본 경종마 협회 (Japan Bloodhorse Breeders' Association)에 의해 운영되고 있다. 또한, 경종마 육성조교센터 (Bloodhorse Training Center)는 은퇴한 명마를 민간 목장에서 휴양 · 전시하기 위한 지원을 1996년부터 실시하고 있다.

일본 경마의 역사 (略史)

1862년 요코하마에 거주하는 외국인에 의해 일본에서 서양식 경마가 처음으로 개최되었다.

1882년 일본인 시행자에 의한 서양식 경마가 처음으로 개최되었다.

1888년 처음으로 마권이 발매되었다.

1895년 말 14 두가 오스트레일리아에서 수입되었다.

1905년 말 생산을 장려하기 위해 정부는 마권 발매를 수반하는 경마시행을 묵허하는 조치를 강구했다.

1906년 사단법인 도쿄경마회가 일본 최초의 근대 경마를 이케가미경마장에서 개최했다. 그러나, 그 후 전국적으로 유사 단체의 설립과 경마장 개설이 끊이지 않고 계속되어 난립으로 인한 폐해로 부정행위가 만연하게 되었다.

1908년 광범위하고 다양한 형태의 도박을 금지하는 새로운 형법이 시행되어 경마의 마권 발매도 금지되었다. 그러나, 정부는 경마의 지속과 말의 개량을 도모하기 위해 일련의 보조금을 도입했다.

1910년 규제 환경이 개정되어 지방의 산우마조합(훗날의 축산조합)이 지방경마 시행을 인정받았다. 그러나, 마권 발매는 여전히 허용되지 않았다.

1923년 경마법이 제정되어 11개 경마클럽이 마권 발매를 수반하는 경마개최를 인정받았다. 그러나, 지방경마는 경마법의 대상이 되지 않았다.

1927년 지방경마 규칙이 제정되어 축산조합과 그 전국연합회가 승마투표권이 부속된 입장권을 발매하고 적중자에게 현금 이외의 경품을 주는 경마 개최를 인정받았다.

1932년 제1회 도쿄 유승(일본 터비)이 개최되었다.

1936년 경마법의 일부 개정에 따라 반관반민기업인 「일본경마회」가 설립되었다. 경마는 정부의 감독 아래 개최되면서 번영하기 시작했다.

1939년 군마자원 보호법이 제정되어 마권과 동등한 승마투표권의 발매를 수반하는 군용마 경마의 시행이 인정되었다.

1941년 센트라이트(St. Lite)가 최초의 3관마가 되었다.

1943년 제2차 세계대전의 격화로 인해 경마 개최가 정지되었다.

1945년 제2차 세계대전 종전.

1946년 도쿄 및 교토에서 경마가 재개되었다. 지방경마에 대해서도 지방경마법이 제정되어 경마개최가 인정되었지만, 시행자는 마필조합연합회와 그 전국조직인 중앙마사회에 한정되었다. 그러나, 이 중앙마사회는 그 후 머지않아 해산하기에 이르렀다.

1948년 일본경마회가 해산되고 새로운 경마법이 제정되었다. 정부가 일본경마회의 모든 자산을 인계하여 경마국영화를 시작했다. 지방경마는 도도부현 및 지정 시정촌 등 지방자치단체가 시행단체가 되어 시행할 것이 인정되었다.

1954년 일본중앙경마회법 제정에 따라 국영경마를 인계한 특수법인으로 일본중앙경마회(JRA)가 설립되었다.

1956년 제1회 아리마기념 경주(그랑프리)가 시행되었다.

1958년 하쿠치카라(Hakuchikara)가 미국의 레이스에 출주하여 해외에서 경주한 최초의 일본마가 되었다.

1959년 하쿠치카라가 워싱턴 버스테이 핸디캡 스테이크스(Washington Birthday Handicap Stakes)를 제패했다.

1960년 제1회 아시아 경마회의(Asian Racing Conference)가 도쿄에서 개최되었다.

1962년 지방경마의 등록과 면허를 위한 전국 일률적인 시스템을 도입할 필요가 있어 지방경마 전국협회(NAR)가 설립되었다.

1971년 경주마의 수입 제한이 완화되었다.

1973년 파리에서 개최된 국제경마 통괄기관회의에 처음으로 JRA 대표가 참석했다.

1974년 경마와 생산에 관한 국제협약에 JRA가 가맹했다.

1976년 전화투표가 개시되었다.

1979년 일본이 제1회 국제혈통서위원회(International Stud Book Committee, ISBC)의 아시아지역 대표국이 되었다.

1981년 제1회 재팬컵이 시행되었다.

1987년 월드슈퍼자키즈 시리즈(World Super Jockeys Series)가 창설되었다.

1988년 JRA 상이 창설되었다.

1990년 NAR 그랑프리가 창설되었다.

1992년 제1회 영자키즈 월드챔피언십(Young Jockeys World Championship)이 개최되었다. JRA가 해외주재원 사무소를 처음으로 런던에 개설했다.

1993년 경마국제교류협회(Japan Association for International Horse Racing, JAIR)가 설립되었다. JRA 해외주재원 사무소가 파리와 뉴욕에 개설했다.

1994년 외국인 기수에 대한 단기면허 제도가 마련되어 뉴질랜드의 리사크롭(Lisa Cropp) 기수가 적용 제1호가 되었다.

1995년 제1회 아시아 혈통서회의(Asian Stud Book Conference)가 일본과 인도의 공동주최로 인도의 하이델라바드에서 개최되었다. 일본이 상설 사무국을 맡게 되었다.

1996 년 JRA 최초의 여성 기수로서 다 무라 마키, 마키하라 유키코, 호소에 준코 3 명이 기수 생활을 시작했다.

1997 년 JRA 의 PAT(Personal Access Terminal) 방식 전화투표 시스템의 가입자수가 50 만명에 도달. 중앙(JRA), 지방(NAR) 통일 더트그레이드경주 시스템이 도입되었다.

1998 년 시 킹 더 파 르 (Seeking the Pearl) 가 모리스 드 게스트상(Prix Maurice de Gheest), 다이 키 셔틀(Taiki Shuttle) 이 잭 르 마로와상(Prix Jacques le Marois) 에서 이기는 등, 모두 일본마가 프랑스의 G I 레이스를 제패했다.

1999 년 프랑스에서 엘콘돌파사(El Condor Pasa) 가 성클루 대상(Grand Prix de Saint-Cloud, GI) 에서 이겼고, 개선문상(Prix de l'Arc de Triomphe, GI) 에서도 2 착을 하는 등 건투했다. 아그네스월드(Agnes World) 가 아베이유 드 롱샴상(Prix de l'Abbaye de Longchamp, GI) 을 제패했다.

2000 년 아그네스월드(Agnes World) 가 승리를 거듭하여 영국의 달리 줄라이컵(Darley July Cup, GI) 에서 이긴 최초의 일본 조교마가 되었다. 티엠오페라오(T. M. Opera O) 가 연간 무패로 GI 경주 5 승을 기록했다. 이 말은 고마(4 세 이상의 경주마) 의 GI 중거리 레이스에서 진승하여 취득 상금의 최고기록을 갱신했다. 여 취득 상금의 최고기록을 갱신했다.

2001 년 일본 더비(G I) 에 외국산마가 2 두 처음으로 출주했다. 스테이골드(Stay Gold) 가 두바이의 나드알시바(Nad Al Sheba) 경마장에서 실시된 시마 클래식(Sheema Classic, GII) 을 제패했다.

스테이골드(Stay Gold), 에이신프레스턴(Eishin Preston) 및 아그네스 디지털(Agnes Digital) 이 홍콩 바즈(Hong Kong Vase), 홍콩 마일(Hong Kong Mile) 및 홍콩 컵(Hong Kong Cup) 에서 각각 우승했다.

2002 년 4 월 에이신프레스턴이 홍콩의 오드마피게 퀸엘리자베스 2 세 컵(Audemars Piguet Queen Elizabeth II Cup) 을 제패했다.

8 월 씨수말인 선데이사이언스(16 세) 가 샤다이 스텔리언 스테이션에서 쇠약성 심부전으로 사망.

12 월 다케 유타카 기수가 하루 8 승을 올려 JRA 기록을 갱신했다. 뉴질랜드의 러셀 로켓(Rochelle Lockett) 기수가 나카야마 대장에(Nakayama Daishogai) 를 제패하여 최초의 JRA 그레이트경주에서 승리한 여성 기수가 되었다.

2003 년 프랑스의 올리비에 페리에(Olivier Peslier) 기수가 켄노로브로이(Zenno Rob Roy) 에 기승하여 JRA 의 GI 레이스 3 연승(덴노쇼, 재팬 컵 및 아리마기념) 을 달성했다. 이 기수는 GI 레이스를 3 연패한 최초의 외국인 기수가 되었다.

스틸인러브(Still in Love) 가 오카쇼(Oka Sho), 일본 오크스(Japanese Oaks) 및 슈카쇼(Shuka Sho) 를 제패하여 빈마 3 관왕을 달성했다. 이것은 17 년만의 일이며, 이 말은 일본경마 역사상 빈마 3 관왕을 달성한 2 번째 말이 되었다.

2004 년 아시아 경마연맹(Asia Racing Federation, ARF) 에 가맹해 있는 20 개국의 모든 경마통괄기관이 위법 인터넷 도박에 대처하기 위한 선린정책에 조인했다. 세계규모로는 국제경마통괄기관회의(International Federation of Horseracing Authorities) 의 연차 총회에서 「경마와 생산에 관한 국제협약」에 도박 조항(제 28 조)을 추가할 것을 만장일치로 결정하여, 그 명칭을 「생산, 경마 및 도박에 관한 국제협약」으로 변경했다. JRA 가 연가를 통해 창립 50 주년을 기념하는 여러 가지 팬 감사 이벤트를 개최했다. 그 일환으로서 재팬컵과 재팬컵 더트의 동일 개최가 실시되었다.

2005 년 아일랜드 대통령인 메리 매컬 리스(Her Excellency, Mary McAleese) 가 나카야마 경마장을 방문하여 아일랜드 대통령상을 진정했다.(3 월 19 일)

시자리오(Cesario) 가 제 4 회 아메리칸 오크스(American Oaks)(7 월 3 일) 를 제패하여 미국과 일본의 오크스(5 월 22 일) 를 모두 제패한 최초의 경주마가 되었다.

도쿄 경마장에서 3 연승 단식(Trifecta)1,846 만 9,120 엔의 역사상 최고 배당이 있었다.(10 월 22 일) 친황·황후 양폐하가 도쿄 경마장을 방문했다.(10 월 30 일)

딥임팩트(Deep Impact) 가 일본의 3 관 타이틀(사쓰키쇼 Satsuki Sho 4 월 17 일, 일본 더비 Japanese Derby 5 월 29 일, 기쿠카쇼 Kikuka Sho 10 월 23 일) 을 제패한 역사상 6 두째가 되었다.

해트트릭(Hat Trick) 이 GI 에서 잔디 1600m 의 2005 홍콩 마일을 제패했다.(12 월 11 일)

2006 년 하츠크라이(Heart's Cry) 가 두바이 시마 클래식(Dubai Sheema Classic)(GI) 을 제패했다.(3 월 25 일) 유토피아(Utopia) 가 GII 고돌핀마일(Godolphin Mile) 을 제패했다.(3 월 25 일)

코스모벌크(Cosmo Bulk) 가 GI 싱가포르 에어라인즈 인터내셔널컵(Singapore Airlines International Cup) 을 제패했다.(5 월 14 일)

세계 최대의 하이비전 텔레비전(HDTV) 모니터를 도쿄 경마장에 설치.(11.2m × 66.4m)(10 월 7 일)

GI 멜버른컵(Melbourne Cup) 에서 일본 조교마인 델타블루스(Delta Blues) 와 팝록(Pop Rock) 이 1·2 착을 했다.(11 월 7 일)

2007 년, 일본은 국제경매명부위원회(International Cataloguing Standard Committee) 로부터 Part I 국가 승격을 승인받았다.

2007 년 어드마이어문(Admire Moon) 이 GI 두바이 듀티프리(Dubai Duty Free) 를 제패했다.(3 월 31 일)

G1 싱가포르 에어라인즈 인터내셔널컵(Singapore Airlines International Cup) 에서 일본 조교마인 샴도우게이트(Shadow Gate) 와 코스모벌크(Cosmo Bulk) 가 1·2 착을 했다.(5 월 20 일)

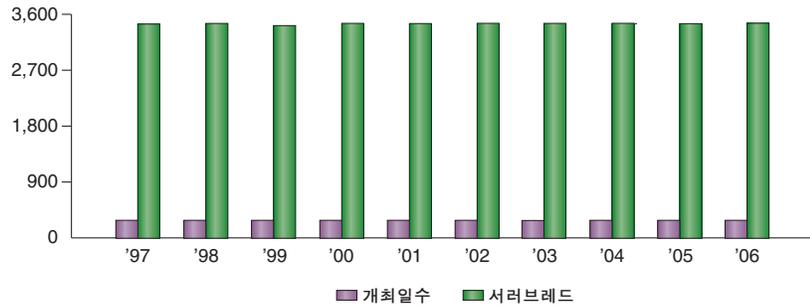
통계자료

경주

JRA 경주수

단위: 경주수

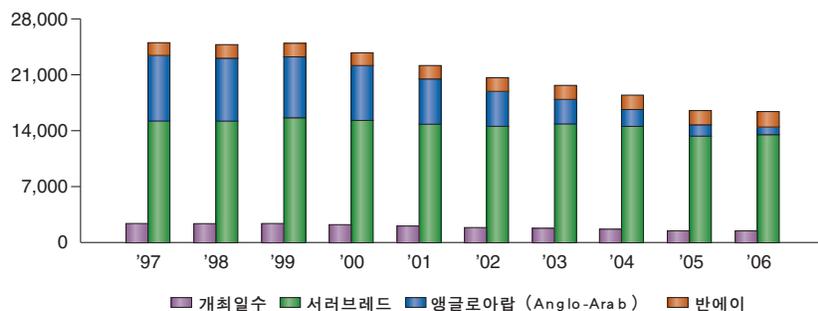
년	개최일수	경주		
		평지	장애	합계
1997	288	3311	129	3,440
1998	288	3320	130	3,450
1999	288	3277	138	3,415
2000	288	3316	135	3,451
2001	288	3315	133	3,448
2002	288	3319	133	3,452
2003	288	3318	133	3,451
2004	288	3317	135	3,452
2005	288	3313	133	3,446
2006	288	3320	133	3,453



NAR 경마 경주수

단위: 경주수

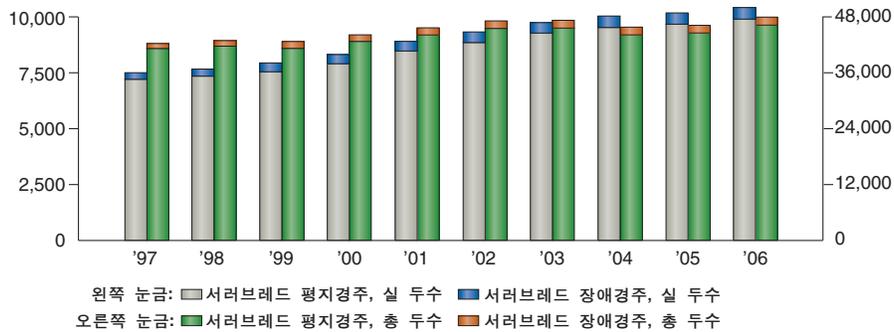
년	개최일수	경주			합계
		서러브레드	앵글로아랍 (Anglo-Arab)	반에이	
1997	2,428	15,244	8,208	1,594	25,046
1998	2,412	15,233	7,867	1,702	24,802
1999	2,428	15,647	7,626	1,695	24,968
2000	2,283	15,317	6,867	1,592	23,776
2001	2,114	14,841	5,664	1,682	22,187
2002	1,919	14,580	4,375	1,704	20,659
2003	1,826	14,874	3,077	1,751	19,702
2004	1,715	14,569	2,114	1,798	18,481
2005	1,520	13,350	1,417	1,779	16,546
2006	1,511	13,534	952	1,936	16,422



JRA 경마 : 경주마의 실 두수와 총 두수

단위 : 두수

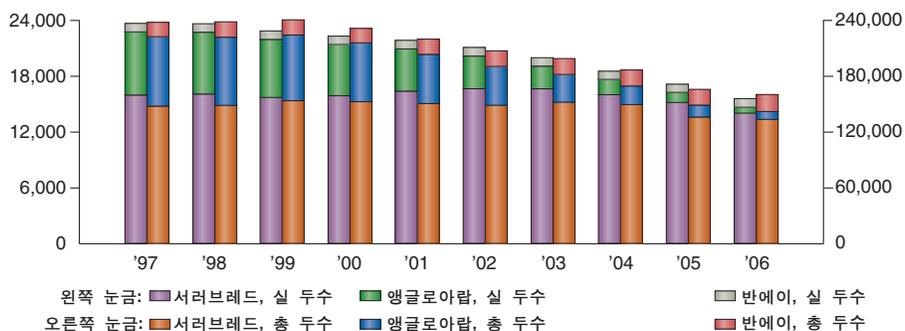
년	서러브레드 평지경주		서러브레드 장애경주	
	실 두수	총 두수	실 두수	총 두수
1997	7,467	42,775	304 (173)	1,101
1998	7,612	43,286	329(196)	1,231
1999	7,813	42,796	413(243)	1,525
2000	8,188	44,351	424(231)	1,464
2001	8,777	45,787	447(252)	1,595
2002	9,170	47,244	492(259)	1,676
2003	9,609	47,317	483(255)	1,740
2004	9,868	45,804	532(295)	1,729
2005	10,021	46,234	523(312)	1,701
2006	10,257	47,982	534(313)	1,789



NAR 경마 : 경주마의 실 두수와 총 두수

단위 : 두수

년	서러브레드		앵글로아랍 (Anglo-Arab)		반에이	
	실 두수	총 두수	실 두수	총 두수	실 두수	총 두수
1997	15,906	147,254	6,774	74,474	909	15,415
1998	16,017	148,060	6,628	73,118	911	16,516
1999	15,647	153,041	6,228	70,472	912	16,330
2000	15,828	151,972	5,497	63,180	900	15,409
2001	16,324	149,967	4,530	52,833	921	16,308
2002	16,580	148,182	3,505	41,669	925	16,727
2003	16,573	151,468	2,433	29,768	905	17,060
2004	15,940	148,947	1,643	19,889	879	17,177
2005	15,106	135,550	1,082	12,783	873	16,917
2006	13,962	133,045	628	8,389	932	18,269



JRA 경마 : 외국인 서러브레드의 통계

년	JRA 등록 서러브레드 두수			서러브레드 경주수		
	합계	외국산마	%	합계	혼합경주	%
1997	6,430	806	12.53%	3440(124)	1700(98)	49.4(79.0) %
1998	6,453	820	12.71%	3450(125)	1798(103)	52.1(82.4) %
1999	6,597	745	11.29%	3415(127)	1884(108)	55.2(85.0) %
2000	7,303	767	10.50%	3451(127)	1898(110)	55.0(86.6) %
2001	7,715	778	10.08%	3448(128)	1897(110)	55.0(85.9) %
2002	7,589	706	9.30%	3452(128)	1900(111)	55.0(86.7) %
2003	7,717	677	8.77%	3451(127)	1899(110)	55.0(86.6) %
2004	7,722	594	7.69%	3452(129)	1900(115)	55.0(89.1) %
2005	7,933	568	7.16%	3446(128)	1940(122)	56.3(95.3) %
2006	7,927	578	7.29%	3453(131)	1960(125)	56.8(95.4) %

- 주 : 1. 혼합 경주는 해외에서의 출주 경험이 없는 외국인 서러브레드에게 개방되고 있음
 2. 괄호 안의 숫자는 그레이드 경주수를 나타냄

JRA 경마 : 2006 년 경주 및 경주마별 상금액

		2 세 평지경주	3 세 이상 평지경주	장애경주	합계
경주수	A	506	2,814	133	3,453
경주마 실 두수	B	2,464	7,793	534	10,478
경주마 총 두수	C	6,688	40,505	1,789	48,982
본상 금액		6,937,600,000	57,745,500,000	3,346,300,000	68,029,400,000
총상금액	D	10,877,833,500	83,805,144,000	4,299,272,000	98,982,249,500
경주별 상금액 (엔)	D/A	21,497,695	29,781,501	32,325,353	28,665,581
경주마별 상금액 (엔)	D/B	4,414,705	10,753,900	8,051,071	9,446,674
경주마별 상금액 (엔)	D/C	1,626,470	2,069,007	2,403,170	2,020,788

주 : 총상금은 본상금, 부가상, 추가 장려금을 포함함

JRA 및 NAR 의 상금액

단위 :100 만엔

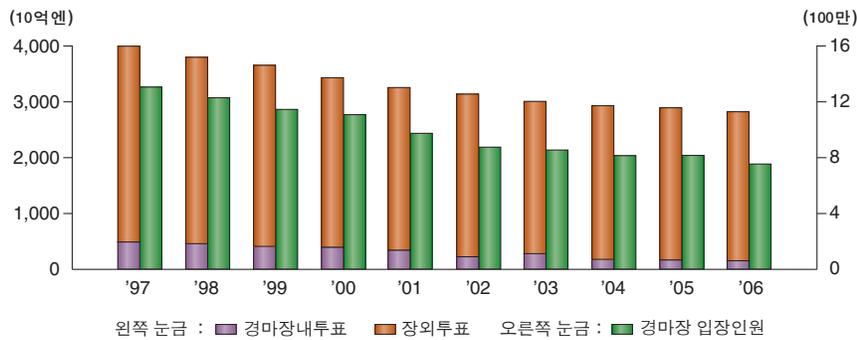
년	JRA	NAR			합계
	“서러브레드 경주의 본상금액”	서러브레드	앵글로아랍 (Anglo-Arab)	반에이	
1997	65,607.5	29,057.1	10,265.3	1,250.5	40,572.9
1998	66,637.0	29,799.8	9,716.3	1,284.6	40,800.7
1999	66,355.7	30,235.7	8,763.0	1,168.6	40,167.3
2000	67,464.6	29,497.9	7,075.6	1,097.1	37,670.6
2001	67,873.4	28,130.9	4,878.9	1,146.4	34,156.2
2002	67,704.3	24,413.1	3,384.1	945.4	28,742.6
2003	68,081.0	22,800.0	2,279.9	766.6	25,846.5
2004	68,118.0	20,507.3	1,396.2	692.5	22,596.0
2005	67,281.2	17,198.4	640.4	574.1	18,412.9
2006	68,029.4	16,503.1	333.7	583.2	17,420.0

투표

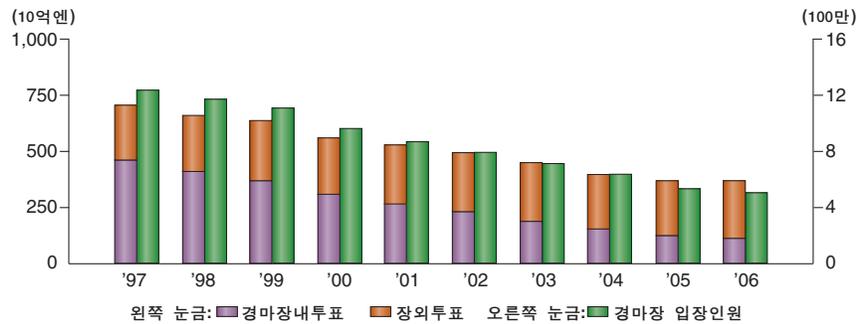
JRA 경마 : 총매출액과 입장인원

단위 :100 만엔

년	합계	경마장내투표	“장외투표 (전화투표를 포함)”	비율 (장내 : 장외)	“경마장 입장인원”
1997	4,000,661.60	486,323.50	3,514,338.00	12:88	13,003,919
1998	3,801,217.60	455,703.50	3,345,514.00	12:88	12,239,465
1999	3,657,242.00	407,163.80	3,250,078.20	11:89	11,409,453
2000	3,434,757.50	392,787.20	3,041,969.70	11:89	11,030,412
2001	3,258,696.80	340,151.60	2,918,545.20	10:90	9,701,128
2002	3,133,485.40	220,497.00	2,919,875.70	7:93	8,712,336
2003	3,010,343.40	276,380.20	2,733,963.20	9:91	8,507,076
2004	2,931,433.50	174,508.90	2,756,924.60	6:94	8,099,985
2005	2,894,585.50	164,455.40	2,730,130.00	6:94	8,117,242
2006	2,823,309.40	148,851.40	2,674,458.10	5:95	7,508,297



NAR 경마 : 총매출액과 입장인원



2006년 경주의 종류별 개최일수, 매출액, 입장인원

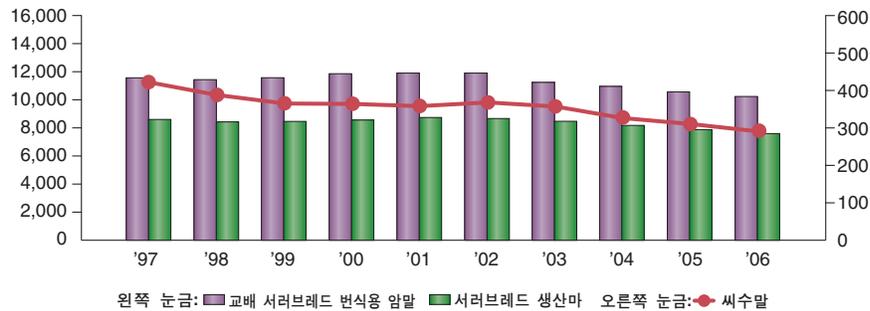
경주의 종류	개최일수	매출액	비율 (%)	입장인원
JRA	288	2,823,309,442,000	55.05%	7,508,297
NAR	1,511	369,061,894,500	7.20%	5,013,170
경륜	3,083	862,177,695,000	16.81%	8,750,416
오토레이스	507	108,991,730,600	2.13%	2,393,902
경정	4,223	965,053,708,900	18.82%	80,383,206
총수	9,612	5,128,594,471,000	100.00%	104,048,991

주 : 1. 총수는 모든 경주의 1월 1일부터 12월 31일까지의 기간을 나타냄
 2. 경정의 입장인원은 장외와 전화투표 시설의 이용자수를 포함함

서러브레드 씨수말의 두수, 교배 두수, 생산마 두수

단위 : 두수

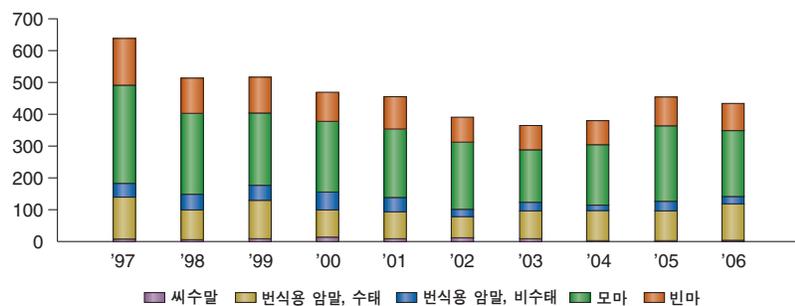
년	씨수말	교배 서러브레드 번식용 암말	서러브레드 생산마
1997	424	11,607	8,668
1998	390	11,476	8,493
1999	367	11,613	8,527
2000	366	11,900	8,624
2001	360	11,945	8,808
2002	370	11,944	8,734
2003	359	11,278	8,536
2004	328	10,992	8,241
2005	312	10,601	7,937
2006	292	10,273	7,655



외국산 서러브레드 수입

단위 : 두수

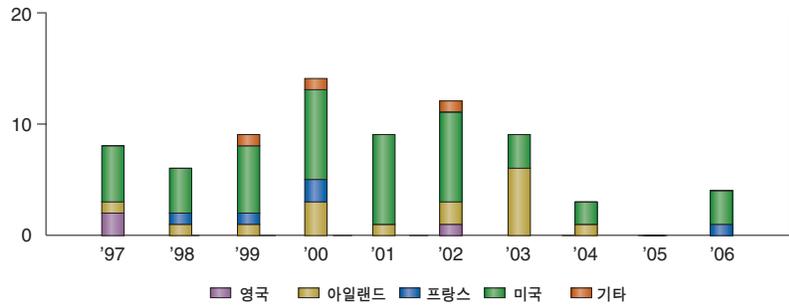
년	총수	씨수말	번식용 암말, 총수	번식용 암말, 수태	번식용 암말, 비수태	경주마, 총수	모마	빈마
1997	635	8	174	131	43	453	307	146
1998	511	6	142	93	49	363	253	110
1999	514	9	167	120	47	338	226	112
2000	467	14	141	85	56	312	221	91
2001	453	9	129	84	45	315	214	101
2002	389	12	89	66	23	288	210	78
2003	363	9	114	87	27	240	164	76
2004	378	3	111	94	17	264	189	75
2005	452	3	123	93	30	326	236	90
2006	432	4	137	114	23	291	206	85



수입 서러브레드 씨수말의 두수와 수출국

단위 : 두수

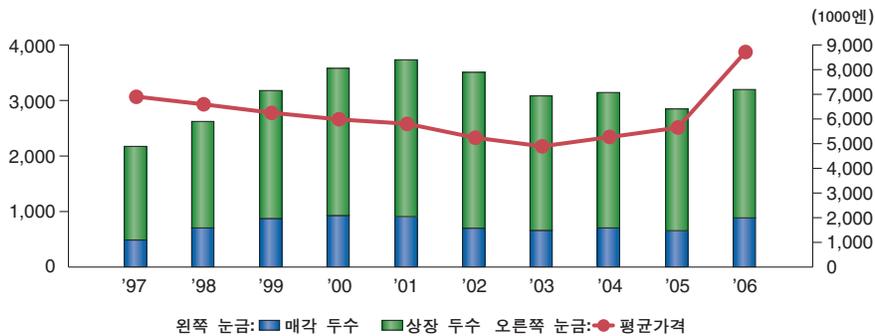
년	총두수	영국	아일랜드	프랑스	미국	캐나다	오스트레일리아
1997	8	2	1	-	5	-	-
1998	6	-	1	1	4	-	-
1999	9	-	1	1	6	1	-
2000	14	-	3	2	8	1	-
2001	9	-	1	-	8	-	-
2002	12	1	2	-	8	-	1
2003	9	-	6	-	3	-	-
2004	3	-	1	-	2	-	-
2005	0	-	-	-	-	-	-
2006	4	-	-	1	3	-	-



서러브레드 1 세마 경매

단위 :1000 엔

년	상장마 두수	매각 두수	총매상액	최고가격	최저가격	평균가격
1997	1,680	482	3,313,170	61,000	700	6,873
1998	1,910	699	4,586,800	55,000	500	6,561
1999	2,295	868	5,401,270	50,000	460	6,222
2000	2,639	922	5,486,390	51,000	500	5,951
2001	2,813	902	5,213,300	170,000	300	5,779
2002	2,795	694	3,621,240	58,000	200	5,217
2003	2,412	655	3,188,560	36,500	100	4,868
2004	2,429	699	3,661,224	43,050	388	5,238
2005	2,183	650	3,652,058	42,000	158	5,619
2006	2,303	879	7,616,112	215,250	105	8,665



취득 상금에 따른 리딩 씨수말 (2006년)

"2006년 리딩 씨수말"		생년	아버지	어머니	출주마수	승마수	우승 횟수	취득 상금 (엔)
1	Sunday Silence (USA)	1986	Halo	Wishing Well	421	204	320	7,862,666,000
2	Fuji Kiseki (JPN)	1992	Sunday Silence	Millracer	318	146	240	2,774,076,000
3	Brian's Time (USA)	1985	Roberto	Kelley's Day	305	141	256	2,545,868,500
4	Sakura Bakushin O (JPN)	1989	Sakura Yutaka O	Sakura Hagoromo	319	145	231	2,288,808,500
5	Dance in the Dark (JPN)	1993	Sunday Silence	Dancing Key	375	144	250	2,262,383,500
6	El Condor Pasa (USA)	1995	Kingmambo	Saddlers Gal	216	107	196	2,073,153,500
7	End Sweep (USA)	1991	Forty Niner	Broom Dance	140	77	137	1,612,897,000
8	French Deputy (USA)	1992	Deputy Minister	Mitterand	224	115	187	1,589,451,000
9	Special Week (JPN)	1995	Sunday Silence	Campaign Girl	278	112	183	1,562,492,000
10	Opera House (GB)	1988	Sadler's Wells	Colorspin	198	85	139	1,436,681,000
11	Afleet (CAN)	1984	Mr. Prospector	Polite Lady	241	113	217	1,361,476,000
12	Agnes Tachyon (JPN)	1998	Sunday Silence	Agnes Flora	189	81	117	1,293,455,000
13	Admire Vega (JPN)	1996	Sunday Silence	Vega	189	72	117	1,183,281,000
14	King Halo (JPN)	1995	Dancing Brave	Goodbye Halo	179	89	221	1,176,135,000
15	Fusaichi Concorde (JPN)	1993	Caerleon	Ballet Queen	251	85	157	1,136,843,500
16	Mayano Top Gun (JPN)	1992	Brian's Time	Alp Me Please	235	89	169	1,130,763,000
17	Taiki Shuttle (USA)	1994	Devil's Bag	Welsh Muffin	220	85	144	1,126,436,000
18	Bubble Gum Fellow (JPN)	1993	Sunday Silence	Bubble Company	315	123	244	1,086,735,000
19	Adjudicating (USA)	1987	Danzig	Resolver	294	136	246	1,025,130,000
20	Forty Niner (USA)	1985	Mr. Prospector	File	176	86	164	1,008,270,000

2세마의 리딩 씨수말 (2006년 취득 상금에 따른 2세마의 리딩 씨수말)

씨수말명	생년	아버지	어머니	출주마수	승마수	우승 횟수	취득 상금 (엔)	
1	Agnes Tachyon (JPN)	1998	Sunday Silence	Agnes Flora	67	27	32	390,342,000
2	Special Week (JPN)	1995	Sunday Silence	Campaign Girl	67	22	28	353,641,000
3	Dance in the Dark (JPN)	1993	Sunday Silence	Dancing Key	89	26	29	286,108,000
4	Sakura Bakushin O (JPN)	1989	Sakura Yutaka O	Sakura Hagoromo	54	20	28	284,775,000
5	Admire Cozzene (JPN)	1996	Cozzene	Admire McArdy	41	18	20	219,187,000
6	Kurofune (USA)	1998	French Deputy	Blue Avenue	70	20	21	214,935,000
7	French Deputy (USA)	1992	Deputy Minister	Mitterand	41	20	23	200,253,000
8	Tanino Gimlet (JPN)	1999	Brian's Time	Tanino Crystal	47	7	9	198,309,000
9	Taiki Shuttle (USA)	1994	Devil's Bag	Welsh Muffin	44	13	16	172,735,000
10	Stay Gold (JPN)	1994	Sunday Silence	Golden Sash	47	8	12	166,769,000

2006년 취득 상금에 따른 번식용 암말의 리딩 씨수말

씨수말명	생년	아버지	어머니	출주마수	승마수	우승 횟수	취득 상금 (엔)	
1	Northern Taste (CAN)	1971	Northern Dancer	Lady Victoria	5,309	263	501	4,258,109,000
2	Sunday Silence (USA)	1986	Halo	Wishing Well	3,348	216	366	4,158,127,000
3	Tony Bin (IRE)	1983	Kampala	Seven Bridge	3,098	167	296	2,411,486,000
4	Maruzensky (JPN)	1974	Nijinsky	Shill	4,768	354	443	1,777,843,500
5	Nureyev (USA)	1977	Northern Dancer	Special	776	55	100	1,190,070,000
6	Mr. Prospector (USA)	1970	Raise a Native	Gold Digger	978	67	135	1,101,931,000
7	Real Shadai (USA)	1979	Roberto	Desert Vixen	2,787	135	245	1,087,151,000
8	Tosho Boy (JPN)	1973	Tesco Boy	Social Butterfly	3,543	158	304	1,071,679,500
9	Dancing Brave (USA)	1983	Lyphard	Navajo Princess	983	59	95	1,063,053,000
10	Danzig (USA)	1977	Northern Dancer	Pas de Nom	1,103	76	135	1,051,824,000

요람

일본 중앙경마회 (JRA)

(Japan Racing Association)

일본 106-8401 도쿄도 미나토구 롯폰기 6-11-1
롯폰기힐즈 게이트타워

(Roppongi Hills Gate Tower, 6-11-1 Roppongi,
Minato-ku, Tokyo 106-8401 Japan)

Tel: +81-3-5785-7367 (경마 국제화대응회의)

+81-3-5785-7373 (국제경주)

Fax: +81-3-5785-7370

URL: <http://japanracing.jp/>

지방경마 전국협회 (NAR)

(National Association of Racing)

일본 106-8639 도쿄도 미나토구 아자부다이
2-2-1

(2-2-1 Azabudai, Minato-ku, Tokyo 106-8639
Japan)

Tel: +81-3-3583-6841

Fax: +81-3-3585-0481

URL: <http://www.keiba.go.jp/>

사단법인 일본경종마협회

(Japan Bloodhorse Breeders' Association)

일본 105-0004 도쿄도 미나토구 신바시 4-5-4

일본 중앙경마회 신바시 분관 3F

(3rd Fl., JRA Shimbashi Annex, 4-5-4
Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0004 Japan)

Tel: +81-3-5473-7091 ~ 6

Fax: +81-3-5473-7097

URL: <http://www.jbba.jp/>

재단법인 일본경종마등록협회

(Japan Race Horse Registry)

일본 105-0004 도쿄도 미나토구 신바시 4-5-4

일본 중앙경마회 신바시 분관 6F

(6th Fl., JRA Shimbashi Annex, 4-5-4
Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0004 Japan)

Tel: +81-3-3434-5315

Fax: +81-3-3432-4668

URL: <http://www.studbook.jp/en/>

일본 마주협회연합회

(Japan Owners' Association)

일본 105-0001 도쿄도 미나토구 도라노몬
4-3-13

슈와가미야초 빌딩 6 F

(6th Fl., Shuwa Kamiyacho Bldg., 4-3-13
Toranomom, Minato-ku, Tokyo 105-0001
Japan)

Tel: +81-3-5473-8420

Fax: +81-3-5472-6190

재단법인 경주마 이화학연구소

(Laboratory of Racing Chemistry)

일본 320-0851 도치기현 우쓰노미야시 쓰루다
초 1731-2

(1731-2 Tsuruta-machi, Utsunomiya-shi,
Tochigi 320-0851 Japan)

Tel: +81-28-647-4455

Fax: +81-28-647-4458

URL: <http://www.lrc.or.jp/>

재단법인 경마국제교류협회

(Japan Association for International Horse Racing)

일본 105-0003 도쿄도 미나토구 니시신바시

1-1-19

일본 중앙경마회 본부 빌딩 6F

(6th Fl., JRA Bldg., 1-1-19 Nishi-Shimbashi,

Minato-ku, Tokyo 105-0003 Japan)

Tel : +81-3-3503-8221

Fax : +81-3-3503-8226

URL : <http://www.jair.jrao.ne.jp/>

<http://japanracing.jp/>

