

1 計画内容

(1) 競馬開催機器

競馬開催に必要な機器類の更新に係る経費 (単位：百万円)

項目	概要	概算金額
① トータリゼータ用無停電電源装置(S63設置)	トータリゼータシステム(投票業務用機器)の停電時用予備電源装置。	67
② 着順表示板関連機器(H5更新)	レースの着順を表示する機器。馬場内側に設置。	80
③ 画像情報制御装置(H12新設)	トータリゼータシステムで計算されたオッズ等のデータを画像情報に変換するための装置。	80
④ 自動発払機(H15更新)	勝馬投票券発売と払戻金払戻のための機器。	288
合計		515

(2) 空調・電気設備

空調及び電気設備関係の更新に係る経費 (単位：百万円)

項目	概要	概算金額
① スタンド棟3階空調設備(H5改修新設)	スタンド棟3階の空調設備装置。	80
② スタンド棟1・2階冷房設備(S48新設)	スタンド棟1・2階の冷房設備装置。	30
③ スタンド棟1・2階暖房設備(S48新設)	スタンド棟1・2階の暖房設備装置。	15
④ 管理棟空調設備(S58新設)	管理棟の空調設備装置。	60
⑤ 入場門棟空調設備(S48新設)	入場門棟の空調設備装置。	3
⑥ 共同浴場給湯設備(S63更新)	厩舎内生活者の共同浴場のボイラー等給湯設備装置。	10
⑦ スタンド棟1・3階給茶機(H7更新)	スタンド棟1・3階の無料給茶機。	3
合計		201

(3) 土木・建築

馬場内設備及びスタンド改修に必要な経費 (単位：百万円)

項目	概要	概算金額
① パトロールタワー修繕(3・4号)(H6 3号、H7 4号新設)	各コーナー等に設置している、レース映像録画用タワー。	20
② 幹線排水路改修(S48新設)	競馬場敷地内排水路の改修。堆積物が多く、また土留めの用水壁が崩れている。	9
③ 建物の屋根塗装補修(S48新設)	競馬場敷地内建造物(トイレなど10棟)の屋根の塗装補修。	10
④ スタンド棟大屋根の鉄骨の塗装改修(H18、H19塗装更新)	スタンド棟大屋根の鉄骨の塗装改修。	30
⑤ 馬場改修工事(H19改修)	踏み固められた馬場の改修工事。	47
⑥ 耐震補強工事設計業務委託(4棟)	スタンド棟など耐震補強工事が必要であり、その実施設計。	10
合計		126

(4) 給排水衛生設備

給排水設備の更新に係る経費 (単位：百万円)

項目	概要	概算金額
① 融雪用井戸改修工事(4号)(S48新設)	融雪用スプリンクラー等に水を供給する井戸。全7箇所のうち、第4号井戸が故障のため能力低下。	13
② 汚水処理施設の更新(S48新設)	スタンド棟及び管理棟から発生した汚水の処理施設。	20
③ 三間川排水機場ポンプ整備(S48新設)	競馬場敷地内の排水管のポンプ。	15
④ 場内汚水排水管の改修工事(S48新設)	地盤沈下による。	10
合計		58

2 金沢競馬場施設改修計画

(単位：百万円)

区分	設備名等	施設改修計画			内容
		前期 (H23~H26)	後期 (H27~H29)	計	
(1) 競馬開催機器	① トータリゼータ用無停電電源装置	67		67	22年経過(耐用期間15年)、100KVA x 2基の更新
	② 着順表示盤関連機器		80	80	17年経過(耐用期間10年)、LED化、制御盤等の更新
	③ 画像情報制御装置	80		80	10年経過(耐用期間6年)
	④ 自動発払機	144	144	288	6年経過(耐用期間6年)
	小計	291	224	515	
(2) 空調・電気設備	① スタンド棟3階空調設備	80		80	17年経過、吸収式冷温水機 x 2基、配管及び補機類
	② スタンド棟1・2階冷房設備		30	30	38年経過、クーリングタワー、パッケージエアコン修繕
	③ スタンド棟1・2階暖房設備		15	15	38年経過、効率の劣化、遠赤外線ヒーター 170台
	④ 管理棟空調設備	60		60	28年経過、経年劣化、冷房用チラー、蒸気ボイラー等
	⑤ 入場門棟空調設備		3	3	38年経過、経年劣化、温水ボイラー、補機等
	⑥ 共同浴場給湯設備		10	10	23年経過、経年劣化、給湯ボイラー、地下オイルタンク(地上置き)
	⑦ スタンド棟1・3階給茶機	3		3	15年経過、経年劣化
小計	143	58	201		
(3) 土木・建築	① パトロールタワー修繕(3・4号)	10	10	20	16年経過、鉄骨造り、H=29.18m
	② 幹線排水路改修	9		9	堆積物の除去、土留めの用水壁の補強
	③ 建物の屋根塗装補修	10		10	腐食
	④ スタンド棟大屋根の鉄骨の塗装改修		30	30	
	⑤ 馬場改修工事	47		47	
	⑥ 耐震補強工事設計業務委託(4棟)		10	10	実施設計(S56年以前の建物)スタンド棟、入場門、騎手研修、アパート
小計	76	50	126		
(4) 給排水衛生設備	① 融雪用井戸改修工事(4号)		13	13	能力低下
	② 汚水処理施設の更新		20	20	機器の老朽化
	③ 三間川排水機場ポンプ整備		15	15	機器の老朽化
	④ 場内汚水排水管の改修工事		10	10	地盤沈下
	小計	0	58	58	
合計		510	390	900	単年度平均 129百万円