熊本県総合射撃場　業務報告書

（令和５年８月）

熊本県スポーツ振興事業団・ミズノグループ

令和５年度　熊本県総合射撃場　業務報告　目次

Ⅰ　管理業務を行うに当たっての基本方針　……　１

Ⅱ　管理運営状況　……　１～3

１　利用者対応
２　利用者の増加を図るための具体的な取組
３　サービス向上を図るための具体的な取組

Ⅲ　自主事業状況　……　４

１　KSPA・MIZUNO スポーツプログラム
２　県全域へのスポーツ振興
３　施設の機能を活用した取組

Ⅳ　維持管理状況　……　５～８

１　施設・設備の維持管理
２　施設の衛生管理
３　安全管理及び体制
４　環境に留意した管理運営

Ⅴ　管理運営体制　……　８

１　運営組織、人員配置
２　職員研修

Ⅵ　緊急時対策体制　……　９～１０

１　事故発生時の対策・対応
２　火災、地震災害時の対策・対応
３　気象災害時の対策・対応
４　その他の対策
５　保険加入による補償体制

【添付資料】
資料１　施設利用状況
資料２　職員による鉛回収状況
資料３　鉛及び調整池汚泥等の回収作業実績一覧表

Ⅰ　管理業務を行うに当たっての基本方針

「本県の射撃競技の普及・振興の拠点」としての役割を担う熊本県総合射撃場の管理を、法令や関係条例を遵守し、利用者第一主義の原点に立ち、また公益性を担保し「県全域のスポーツ振興と県民の健康増進」に貢献することを管理運営の最優先事項として取り組みます。

Ⅱ　管理運営状況

1　利用者対応

(1)施設利用状況

8月	利用者数		施設利用料	
	今年度	前年度	今年度	前年度
熊本県総合射撃場	689人	676人	1,560,855円	1,432,970円
累　　計	4,119人	3,302人	9,208,720円	7,440,460円

※詳細は別添資料のとおり。

※前年度との比較

前年度と比較しクレー射撃公式大会が１大会開催されたことと、一般利用が多かったことから利用者数・施設利用料共に増となった。

（2）使用料の減免

［個人利用］

利用場所	利用人数
クレー射撃場	39人
ライフル射撃場（スモールボア射場）	1人
ライフル射撃場（ビームライフル射場）	7人

（3）利用者からの苦情、要望等とその対応状況

８月は、利用者からの苦情、要望等はありませんでした。

２ 利用者の増加を図るための具体的な取組

（1）利用者への情報提供

各情報は、ホームページ・SNS・パンフレット・リーフレットにより提供しています。

（2）利用拡大のための取組内容

①利用機会の拡大

大会名	供用日及び時間変更日時	使用施設
ビームライフルクラブ	2日 （水） 18:00 ～ 20:00	ライフル棟
ビームライフルクラブ	23日 （水） 18:00 ～ 20:00	ライフル棟

②クレー射撃場

公式戦よりも射撃位置が前にある「トラップフィールド」を導入し、初心者でも楽しめるように設定しています。

③利用者優待制度

スタンプカードや事前予約メリット性など優待制度を行っています。

（3）地域、関係機関・ボランティア団体等との連携・協働

８月は、地域、関係機関・ボランティア団体等との連携・協働はありませんでした。

３ サービス向上を図るための具体的な取組

（1）利用者主体のサービス提供

大　会　名	実施内容	開催日
第二次宮崎公式	大会受付補助、射群編成ボード作成補助、スコアカード作成、大会参加記録用紙作成	11日
強化合宿（ライフル射撃）	AR射場の照度設定及びターゲットホルダーの調整、BR射場の照度設定及び動作点検、SB標的の昇降	11・12日

（2）利便性の向上

内　　容
・銃の手入れ用具の貸出　・雨傘の無料貸出　・休憩用ベンチの設置　・コピーFAX サービス　など

（3）その他の取り組み

① 地域への貢献

実施日	場　　所	内　　容
10日	公道	枯れ枝除去・除草
26日	公道	ゴミ拾い

Ⅲ　自主事業状況

1　KSPA・MIZUNOスポーツプログラム

（1）スポーツ教室

① 通年型

教室名	時間	実施日	参加者数
ビームライフル教室	①10:00～11:00 ②11:30～12:30	20日	8名
ビームライフルクラブ	17：30～19：30	2・23日	7名

（2）KSPA・MIZUNO カップ

行　事　名	実　施　日	参加者数
KSPA・MIZUNOカップ第15回ビームライフル大会	6日	22名

2　県全域へのスポーツ振興

8月は、県全域へのスポーツ振興はありませんでした。

3　施設の機能を活用した取組

（1）クレー射撃

①トラップフィールド競技の導入

8月は、トラップフィールドの利用はありませんでした。

（2）ライフル射撃

①教習射撃の実施

8月は、教習射撃の実施はありませんでした。

（3）会議室・研修室

①会議室・研修室の多目的活用（クレーシューティングシミュレーターの導入）

行　事　名	実　施　日	参加者
クレーシューティングシミュレーター	3～5・7・12・14・16・19・20・23日	21名

Ⅳ 維持管理状況

1 施設･設備の維持管理

(1)保守管理計画

［ 職員による日常点検一覧 ］

業　務　名	業務内容	実施日
建物点検	目視点検	毎日
消防設備点検	目視点検	毎日
自動ドア点検	動作確認、機能・周辺設備点検調整	毎日
管理機械(芝刈機等)点検	動作確認、燃料・オイル点検他	毎日
空調設備点検	動作確認、機能・周辺設備点検調整	随時
放送設備点検	動作確認、機能・音量点検整備	随時
射撃機器装置点検	動作確認、機能・通電点検整備	随時

［ 委託による保守点検一覧(定期) ］

業　務　名	業務内容	実施回数	実施日	異常有・無
自家用電気工作物保安管理	漏電監視	毎日24時間	毎日24時間	異常無
自家用電気工作物保安管理	受電設備及び分電設備点検	隔月	21日	異常無
消防設備点検	消火栓・火災報知機他、動作・機能点検	年2回	22日	異常無
浄化槽保守点検	浄化槽の保守点検	毎月	23日	異常無

(2)修繕･改修

［ 自主修繕等一覧 ］

実施内容	場　　所	実施日
ネット修繕	スキートA	20日
白杭修繕	スキートB	29日

［ 業者修繕等一覧 ］

実施修繕	場　　所	実施日
クレー放出機電源及び防水処理修繕	クレー射場	22日
乗用芝刈り機修繕	管理倉庫	28日

（3）外構や植栽の維持管理

［ 業者委託 ］

場　　所	実施内容	実施日
クレー射場奥平地	側溝整備作業	22日

［ 職員作業 ］

場　　所	実施内容	実施日
ライフル棟周辺、管理棟周辺、スキートAB、トラップAB、クレー射場奥平地、第二駐車場、車両出入口、SB射場内	除草	4・5・7・10・13・16・19・25・26・28・30・31日

2 施設の衛生管理

職員作業により、清潔で快適な空間の提供を行っています。

［ 職員による日常清掃内容 ］

頻　　度	区　　域
毎日実施	(管 理 棟)　会議室、研修室、事務室、トイレ、廊下ホール、更衣室、 (ライフル棟)　玄関、トイレ (そ の 他)　屋外トイレ、ごみ収集
週２回	(ライフル棟)　審査室、ビームライフル会場、エアーライフル会場、スモールボア会場、通路、
週１回	(管 理 棟)　銃器保管庫、倉庫 (そ の 他)　クレー放出機地下ピット、屋外機械室、駐車場、一般ごみ処分
月１回	(そ の 他)　火薬庫、クレー庫、倉庫
随 時	窓ガラス、雨水排水設備、不燃物処分

［ 職員等による特別清掃内容 ］

場　　所	実施内容	実施日
ライフル棟	フロア清掃	18日

［ 新型コロナウイルス感染防止対策実施一覧 ］

内　容	対　応	期　日
新型コロナ感染防止対策 通常の感染対策を継続	・手指消毒液設置 ・検温器設置	1～31日

3 安全管理及び体制

（1）保安警備業務と体制

開場時間帯は職員による警備、閉場時間帯は株式会社キューネットによる警備を行い、24時間体制で利用者の安全確保と防犯・防火・防災に努めています。

［ 不審者や夜間不法侵入者等の緊急対応 ］

8月は、不審者や夜間不法侵入者等の緊急出勤はありませんでした。

区　分		業務内容	実施予定時期
職員実施		施設・設備点検、開閉錠、不審者、不法行為の発見や排除等	AM8:30～AM9:00 日中は随時 PM5:30～PM6:00
業者実施	機械警備	感熱・赤外線により火災・盗難、不良行為の監視	毎日、無人となる 夜間から朝まで
	人的警備	不審者、不法行為の発見などの問題発生時	随時対応

（2）環境保全体制

環境省が定めている「射撃場に係る鉛汚染調査・対策ガイドライン」に基づき、鉛弾等の環境保全対策を行っています。また、回収作業は、グループ全体で取り組んでいます。

業　務　名	実　施　日
鉛回収、分別作業（職員により実施）	別添資料２参照
調整池清掃・汚泥回収	別添資料３参照
水質検査（採水日）	なし

４ 環境に留意した管理運営

「SDGs」の目標達成に向けた取り組みのひとつとして、環境省の認証制度であるエコアクション 21 の方針に準じ「省エネ・省資源」「ゴミの減量化」「リサイクル」「グリーン購入」等、環境に配慮した取り組みを推進します。

取り組み	内容
環境啓発活動	地域公道のゴミ拾い
省エネ・省資源への取組み	LED や節水コマの取付など、節電・節水に努める
リサイクル・リユース活動	回収した鉛や薬きょうを活用したストラップ等作成、販売

※(一財)熊本県スポーツ振興事業団は「第 1 期熊本県SDGs登録事業者」です。

Ⅴ 管理運営体制

１ 運営組織、人員配置

射撃場長(統括責任者)のもと 1 課体制により、各種事業を円滑に行っています。

利用者対応は、開場時間帯に対応した勤務体制をとり、ホスピタリティな対応を行っています。

利用案内・窓口受付	開場時間	職員配置時間	備　考
管理棟受付窓口（4～9 月）	9:00～18:00	8:30～18:30	施設点検・供用準備を含む
管理棟受付窓口(10～3 月)	9:00～17:00	8:30～17:30	施設点検・供用準備を含む

２ 職員研修

（1） 一般研修・階層別研修・専門研修・資格取得研修・他施設への派遣研修

区分	研修名・科目	対　象	実施日
外部研修	集客効果を高めるチラシ作成研修	担当者	23日

Ⅵ 緊急時対策体制

1 事故発生時の対策・対応

事故発生に備えて、全職員に“危機管理マニュアル”の徹底を図るとともに、AEDをはじめ、応急処置に必要な機器・用具を設置しています。さらに事故に対する保険に加入し、万全の補償体制をとっています。

［ 事故等に伴う職員の出動 ］

８月は、事故等に伴う職員の出動はありませんでした。

［ 常備機器・用具 ］

機器・用具等	配置場所
AED(自動体外式除細動器)	管理棟受付前
使い捨て担架(ディスポストレッチャー)	管理棟受付
救急用具:消毒薬、包帯、三角巾、添木 等	管理棟受付

2 火災、地震災害時の対策・対応

区　分	内　　容	対　　応	対応日
地震	熊本地震による施設対応	危険区域の立入禁止措置	1～31日

3 気象災害時の対策・対応

区　分	内　　容	対　　応	対応日
台風	台風6号接近に伴う対策及び通過後の被害確認	被害の恐れのある備品撤収、建物・設備・施設被害確認点検	7～10日

4 その他の対策

（１） その他の対策・対応

区　分	内　　容	対　　応	対応日
熱中症	定期的に熱中症測定器で計測し、利用者に情報を提供	定期計測 利用者へ熱中症予防呼び掛け	1～31日
熱中症	熱中症注意喚起ポスター掲示	ポスター掲示による利用者への注意喚起	1～31日

（２）国民保護法に定める避難施設として指定された場合の支援

災害に備えて、飲料水を備蓄しています。

［ 危機管理マニュアル ］

・台風、豪雨対応	・火災、地震災害対策	・微小粒子状物質（PM2.5）対策
・施設の爆破、占拠等対応	・人的災害対応	・新型コロナウイルス感染拡大防止マニュアル
・光化学スモッグ対応	・落雷事故対応	
・新型インフルエンザ対応行動計画	・熱中症予防対策	

５ 保険加入による補償体制

［ 賠償保険加入状況 ］

保険内容	補償内容
スポーツファシリティーズ保険 （公益財団法人日本スポーツ施設協会）	［施設所有(管理)者賠償責任保険］ 対人賠償:1 事故につき 5 億円（1 名につき 3 億円） 対物賠償:1 事故につき 2 億円
	［スポーツ災害補償保険］ 死亡・後遺障害補償:200 万円 医療補償:入院 1 日 2,500 円
行事参加者補償保険 （Chubb 損害保険株式会社）	死亡・後遺障害補償:200 万円 医療補償:入院 1 日 3,000 円　通院 1 日 2,000 円
個人情報漏えい保険 （東京海上日動火災保険株式会社）	賠償:1 請求につき 5,000 万円 対応費用:1 事故または1請求につき 2,000 万円

令和05年度　熊本県総合射撃場 利用状況

資料1－1

単位(件／人・時間／円)

区分				月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
ライフル射撃場	一般使用	空気銃射場 10m	件　数		21	22	26	16	21								106
			人　数	学生	0	19	15	11	14								59
				その他	21	28	26	18	16								109
				計	21	47	41	29	30								168
			利用料		8,960	20,260	12,780	16,220	14,960								73,180
		空気銃射場 50m	件　数		7	9	2	1	7								26
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	7	9	2	1	7								26
				計	7	9	2	1	7								26
			利用料		160	1,600	640	160	1,280								3,840
		小口径銃射場	件　数		17	25	24	10	11								87
			人　数	学生	0	0	3	0	0								3
				その他	17	30	27	10	13								97
				計	17	30	30	10	13								100
			利用料		15,600	29,250	29,080	10,920	18,330								103,180
		光線銃射場	件　数		38	58	23	65	54								238
			人　数	学生	33	53	43	78	78								285
				その他	28	54	11	61	65								219
				計	61	107	54	139	143								504
			利用料		9,520	16,800	9,260	22,560	15,260								73,400
	専用使用	空気銃射場	件　数		0	0	8	0	0								8
			人　数	学生	0	0	232	0	0								232
				その他	0	0	47	0	0								47
				計	0	0	279	0	0								279
			利用料		0	0	144,480	0	0								144,480
		小口径銃射場	件　数		0	0	5	1	0								6
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	0	0	42	1	0								43
				計	0	0	42	1	0								43
			利用料		0	0	114,400	0	0								114,400
		光線銃射場	件　数		6	6	14	6	8								40
			人　数	学生	21	13	409	74	57								574
				その他	16	13	21	14	34								98
				計	37	26	430	88	91								672
			利用料		6,400	8,800	44,000	13,600	15,200								88,000
	合計	空気銃射場	件　数		28	31	36	17	28								140
			人　数	学生	0	19	247	11	14								291
				その他	28	37	75	19	23								182
				計	28	56	322	30	37								473
			利用料		9,120	21,860	157,900	16,380	16,240								221,500
		小口径銃射場	件　数		17	25	29	11	11								93
			人　数	学生	0	0	3	0	0								3
				その他	17	30	69	11	13								140
				計	17	30	72	11	13								143
			利用料		15,600	29,250	143,480	10,920	18,330								217,580
		光線銃射場	件　数		44	64	37	71	62								278
			人　数	学生	54	66	452	152	135								859
				その他	44	67	32	75	99								317
				計	98	133	484	227	234								1,176
			利用料		15,920	25,600	53,260	36,160	30,460								161,400
	ライフル射撃場計 ①		件　数		89	120	102	99	101								511
			人　数	学生	54	85	702	163	149								1,153
				その他	89	134	176	105	135								639
				計	143	219	878	268	284								1,792
			利用料		40,640	76,710	354,640	63,460	65,030								600,480

令和05年度　熊本県総合射撃場 利用状況

資料1－2

単位(件／人・時間／円)

区分				月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
クレー射撃場	一般使用	スキート	件　数		96	123	146	119	153								637
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	103	123	153	148	153								680
				計	103	123	153	148	153								680
			利用料		46,780	42,390	57,240	78,130	57,430								281,970
		トラップ	件　数		92	132	104	88	85								501
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	97	132	104	94	85								512
				計	97	132	104	94	85								512
			利用料		62,320	107,240	69,650	80,030	66,590								385,830
		ダブルトラップ	件　数		1	0	3	1	0								5
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	1	0	3	1	0								5
				計	1	0	3	1	0								5
			利用料		0	0	1,530	510	0								2,040
	専用使用		件　数		6	0	0	11	2								19
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	135	0	0	274	60								469
				計	135	0	0	274	60								469
			利用料		167,200	0	0	376,200	83,600								627,000
	クレー射撃場計　②		件　数		195	255	253	219	240								1,162
			人　数	学生	0	0	0	0	0								0
				その他	336	255	260	517	298								1,666
				計	336	255	260	517	298								1,666
			利用料		276,300	149,630	128,420	534,870	207,620								1,296,840
附属設備	クレー放出機		枚　数		35,556	28,375	25,976	50,220	30,277								170,404
			内訳	有料	34,104	26,201	24,180	48,568	28,495								161,548
				無料	1,452	2,174	1,796	1,652	1,782								8,856
			利用料		1,500,980	1,153,270	1,064,525	2,137,860	1,254,275								7,110,910
	光線銃装置		件　数		44	64	37	71	62								278
			時間数		111	168	556	292	266								1,393
			利用料		6,660	10,080	33,360	17,520	15,960								83,580
	会議室		件　数		0	0	1	0	1								2
			人　数		0	0	10	0	13								23
			利用料		0	0	940	0	470								1,410
	研修室		件　数		5	22	24	21	12								84
			人　数		160	50	46	288	94								638
			利用料		21,000	18,200	17,500	41,300	17,500								115,500
	附属設備計　③		件　数		49	86	62	92	75								364
			人　数		160	50	56	288	107								661
			利用料		1,528,640	1,181,550	1,116,325	2,196,680	1,288,205								7,311,400
施設合計(①＋②＋③)			件　数		333	461	417	410	416								2,037
			人　数		639	524	1,194	1,073	689								4,119
			利用料		1,845,580	1,407,890	1,599,385	2,795,010	1,560,855								9,208,720

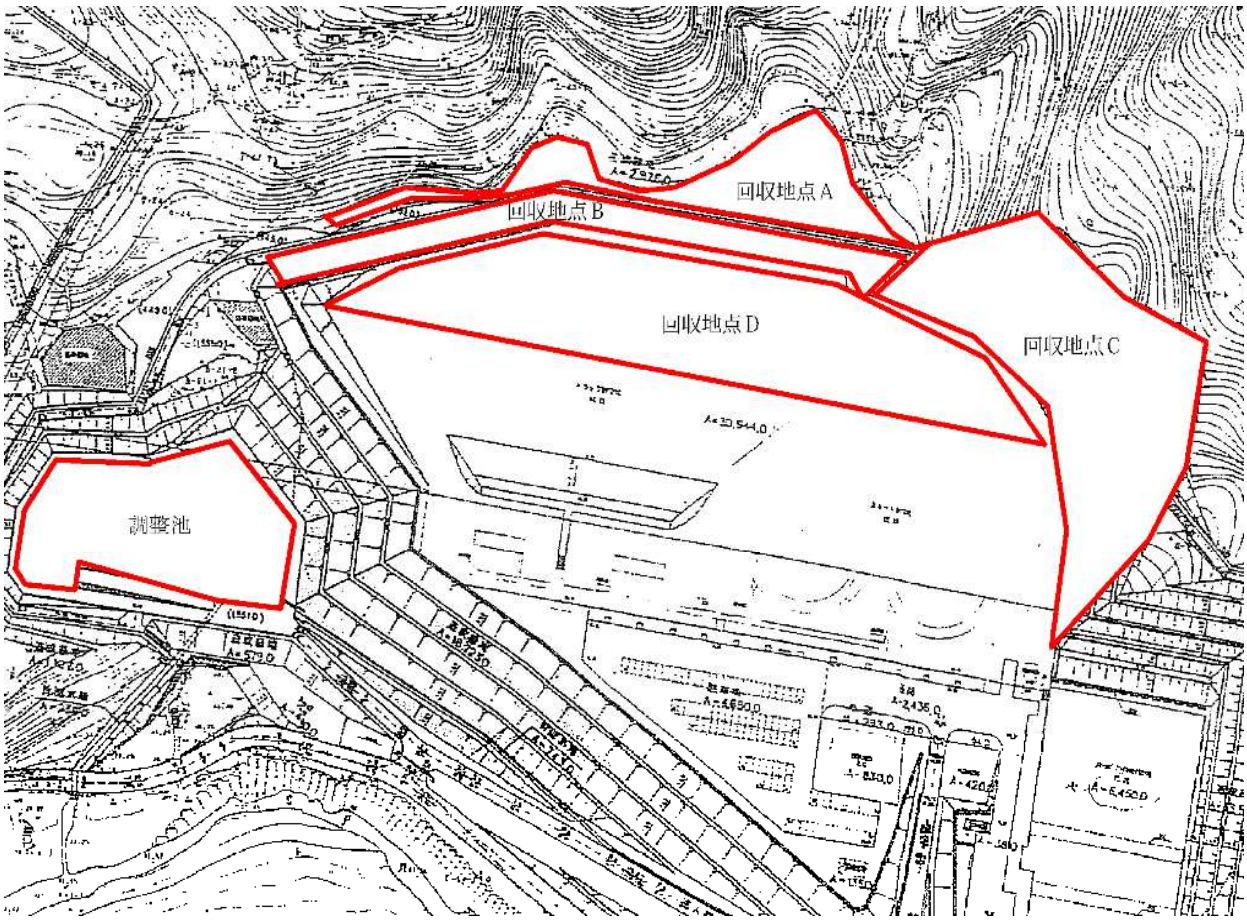
区分 ＼ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
観覧者数	140	10	197	112	32								491

令和5年 8月　熊本県総合射撃場　鉛回収作業（職員による実施）　　資料2

実施日	鉛回収量	泥回収量（側溝）	回収地点				調整池汚泥回収量	備　　考
			A	B	C	D		
2日（水）	65kg							鉛分別作業
8日（火）	85kg	450kg	○	○	○	○		
21日（月）	100kg							鉛分別作業
22日（火）	60kg	350kg	○	○	○	○		
23日（水）	100kg							鉛分別作業
27日（日）	5kg							鉛分別作業
合　計	415kg	800kg	2	2	2	2	0kg	
累　計	3,015kg	2,340kg	9	8	8	8	0kg	

装弾発射量	クレー使用枚数	鉛弾量(1発)	推定鉛量	累計鉛量	備　　考
	30,277枚	0.024kg	約726.6kg	約4,089.6kg	

鉛等回収地点図



鉛及び調整池汚泥等の回収及び鉛分別作業実績一覧表

実施日	曜日	作業人数	作業箇所	鉛回収量	側溝土砂量（鉛含む）	調整池汚泥回収	調整池枯葉等除去	備　考
11日	火	7人	全面回収	500kg	400kg			
14日	金	2人	倉庫横	60kg				鉛分別作業
15日	土	1人	倉庫横	40kg				鉛分別作業
17日	月	3人	倉庫横	20kg				鉛分別作業
25日	火	6人	全面回収	250kg	200kg			
4月回収量合計(19人)				**870kg**	**600kg**	**0kg**	**0回**	**35,556枚×0.024kg＝853kg**
8日	月	2人		50kg				鉛分別作業
9日	火	8人	全面回収	250kg	200kg			
12日	金	2人		50kg				鉛分別作業
13日	土	3人		70kg				鉛分別作業
15日	月	3人		10kg				鉛分別作業
20日	土	3人		15kg				鉛分別作業
22日	月	1人		30kg				鉛分別作業
23日	火	8人	全面回収	230kg	200kg			射撃場以外の施設から職員を動員
24日	水	3人		20kg				鉛分別作業
25日	木	5人		10kg				鉛分別作業
29日	月	3人		15kg				鉛分別作業
31日	水	4人		70kg				鉛分別作業
5月回収量合計(45人)				**820kg**	**400kg**	**0kg**	**0回**	**28,375枚×0.024kg＝681kg**
4日	日	2人		50kg				鉛分別作業
5日	月	1人		5kg				鉛分別作業
6日	火	7人		200kg	200kg			
7日	水	3人		5kg				鉛分別作業
8日	木	1人		20kg				鉛分別作業
20日	火	11人		200kg	200kg			射撃場以外の施設から職員を動員
22日	木	2人		10kg				鉛分別作業
23日	金	2人		20kg				鉛分別作業
25日	日	3人		50kg				鉛分別作業
28日	水	4人		70kg				鉛分別作業
6月回収量合計(36人)				**630kg**	**400kg**	**0kg**	**0回**	**25,976枚×0.024kg＝623kg**
4日	火	5人		100kg	70kg			
10日	月	3人		80kg				鉛分別作業
18日	火	6人		100kg	70kg			射撃場以外の施設から職員を動員
7月回収量合計(14人)				**280kg**	**140kg**	**0kg**	**0回**	**50,220枚×0.024kg＝1,205kg**

鉛及び調整池汚泥等の回収及び鉛分別作業実績一覧表

実施日	曜日	作業人数	作業箇所	鉛回収量	側溝土砂量（鉛含む）	調整池汚泥回収	調整池枯葉等除去	備　考
2日	水	4人		65kg				鉛分別作業
8日	火	6人		85kg	450kg			
21日	月	4人		100kg				鉛分別作業
22日	火	6人		60kg	350kg			
23日	水	2人		100kg				鉛分別作業
27日	日	2人		5kg				鉛分別作業
8月回収量合計（12人）				**415kg**	**800kg**	**0kg**	**0回**	**30,277枚×0.024kg＝727kg**
合計（延人数 126名）				**3,015kg**	**2,340kg**	**0kg**	**0回**	**170,404枚×0.024kg＝4,090kg（累計）**

回収量／鉛散乱量　＝　3,015kg／4,090kg　＝　74%（鉛回収率※）

※回収している鉛を含む土砂のうち、未分別の土砂が約1,600kgあり（分別作業を行った場合、約1,120kgの鉛を回収し、総量約4,135kg、回収率101%となる。）

＊調整池汚泥回収量は、乾燥前の目視量である。