

池田湖水質環境管理計画



令和3年3月
鹿児島県

目 次

第 I 部 計画の基本事項	1
1 計画の趣旨	1
2 性格	1
3 対象地域	2
4 計画の目標	2
5 水質環境保全対策	3
6 計画の推進	6
第 II 部 計画の進捗状況	9
1 これまでの経過	9
2 池田湖及び流入・流出河川の概要	11
3 水質等状況	14
4 汚濁負荷量の状況	21
5 湖水循環の状況等	23
第 III 部 計画に係る評価	26
1 水質	26
2 汚濁負荷量	27
3 水質環境保全対策の実施状況	32
4 気候変動による影響評価	36
第 IV 部 水質環境保全対策	40
1 発生源対策	40
2 普及啓発	43
3 土地・水面利用対策	43
第 V 部 水質環境管理計画の推進	44
1 計画の推進体制	44
2 計画の進行管理	45
第 VI 部 資料編（池田湖の概要及び水質等調査結果）	46
1 池田湖の自然環境	46
2 湖水環境の状況	51
3 汚濁負荷量	89
4 南薩畑地かんがい事業に係る注水・取水の状況	111
5 社会環境	120
6 水質予測	150
7 生物相の調査	162

参考資料	165
1 水質汚濁に係る環境基準	165
2 プランクトン調査結果	174
3 生物相調査結果	182
4 地域水質環境管理計画推進本部設置要綱	183
5 池田湖水質環境保全対策協議会会則	187