

別紙1（概要文）

題名：「億首川のマングローブ保全について」

所属 職名 氏名

北部ダム事務所 調査環境課
①課長 安里 司
○環境係長 田邊 顕彦
責任者名に○（※不在の場合は、記載の必要なし）
発表者名に○

1. 目的

億首川河口域には沖縄本島有数のマングローブ林が拡がっており、億首ダムの建設事業を進めるにあたって、マングローブに関する各種調査と影響評価を実施した。

マングローブに関する調査結果（途中段階含め）の報告と億首ダム事業で実施するマングローブの保全対策（影響低減措置）等について報告する。

2. 内容

◆有識者で構成される委員会により検討を進めた。

◆マングローブに関する調査内容及び結果

- ・河川横断測量
- ・群落調査（活力度、群落組成）
- ・倒木調査、稚樹調査
- ・生物指標調査（オキナワオナジャコ、ハクセンシマネキ、ミナミトビハゼ）
- ・土壤調査（土壤塩分、硬度、底質粒度組成）
- ・水質調査（塩分濃度）

◆保全対策（影響低減措置）

- (1) 正常流量の設定と放流方法
- (2) 試験湛水時の放流方法

※A4用紙1枚にまとめること。