

令和7年10月31日

熱海土石流原因究明プロジェクトチーム
清水 浩 様

松山市長 野志 克仁
(公印省略)

公開質問状④について（回答）

2025年10月20日付で頂いた公開質問状について、
別添のとおり回答します。

○土砂災害に関すること
開発建築部 公園管理課
担当：金浦・西本（直通） 089-948-6546
Eメール：kouen-kanri@city.matsuyama.ehime.jp

公開質問状④に対するお答え

① 流域面積について、設計時に過少であったという理解でよろしいでしょうか。

- 照査の流域面積は想定し得る最大値を採用したもので、設計時の流域面積が過少であったと判断したものではありません。

② 10年確率で照査された理由についてご教示ください。

- 照査値を厳しくすることで、より安全側で照査しました。

③ 最大降雨強度 273.5mm/h の出典についてご教示ください。

- 中予地区降雨強度式を行い、降雨継続時間(洪水到達時間)を0分とした場合の計算結果です。