

水資源開発分科会第 2 回豊川部会における説明資料の概要

国土交通省 水資源部 水資源計画課

《次期計画の概要》

- ①目標年度：平成 27 年度（現行計画：平成 2 年度～平成 12 年度）
- ②対象地域：豊川水系に各種用水を依存している愛知県及び静岡県の諸地域
- ③開発予定水量

○都市用水：約 0.2 m ³ /s（次期計画） ← 約 0.8 m ³ /s（現行計画）	} 約 1.1 m ³ /s
○農業用水：約 0.3 m ³ /s（次期計画） ← 約 0.3 m ³ /s（現行計画）	

- ④施設整備：安定供給を確保するため、次の 2 事業の必要性を計画に明記

- 継続事業：設楽ダム建設事業
- 改築事業：豊川用水二期事業

《参考》現行計画の評価：[都市用水の実績は見通しの約 5 割]

	H12 見通し (a)	H12 実績 (b)	割合 (b/a)
都市用水	約 8.1 m ³ /s	約 4.4 m ³ /s	約 54 %
水道用水	約 5.7 m ³ /s	約 3.5 m ³ /s	約 61 %
工業用水	約 2.4 m ³ /s	約 0.9 m ³ /s	約 38 %

（注）自流や地下水等を含めたものである。

《要点》

- ① 実績や状況に合わせた水需要の的確な把握
（約 1.1 m³/s（H12 想定）⇒ 約 0.5 m³/s（H27 想定））

- ② 近年の少雨化傾向等を踏まえ、供給施設の安定性を評価