

鳥取環境大学の経営試算（10年間）について〔公立化する場合〕

| 交付税見込みの考え方 | | 定員充足率 | H33の保有資産(*1) (H23の保有資産との差) | 損益分岐点 (*2) |
|------------|--|-------|-------------------------------|---------------|
| ① | H22の単価により、全期間一定 (文系248千円、理系1,845千円) | 100% | 7,613 ^{百万円} (+3,933) | 74% |
| ② | | 80% | 4,643 (+ 963) | |
| ③ | 文系200千円、理系1,400千円に より、全期間一定 (鳥取環境大学による試算) | 100% | 4,958 (+1,278) | 90% |
| ④ | | 80% | 2,439 (△1,241) | |
| ⑤ | 過去5年間の減額率の平均値(約2%) を用いて毎年度減少 | 100% | 6,320 (+2,640) | 81% |
| ⑥ | | 80% | 3,587 (△ 93) | |
| ⑦ | H23はH22から1割減じた額と し、その後過去5年間の減額率の平均 値(約2%)を用いて毎年度減少 | 100% | 5,491 (+1,811) | 86% |
| ⑧ | | 80% | 2,898 (△ 782) | |

※③④のパターンを除き、H22単価（文系248千円、理系1,845千円）を基準として試算

(*1) 保有資産＝引当資産・現金預金残高＋（交付税措置額－運営交付金）の累計

(*2) 損益分岐点：H33時点で、H23年度末の保有資産(3,680百万円)以上を保持できる定員充足率の下限

(参考)

H52時点での損益分岐点は下記のとおり。

- ・ 上記①・② 7.2%
- ・ ③・④ 86%
- ・ ⑤・⑥ 87%
- ・ ⑦・⑧ 92%

鳥取環境大学の経営試算（10年間）について〔私立で継続する場合〕

| 入学者の見込 | | 定員充足率 | 試算結果 | 損益分岐点(*) |
|--------|------------------------------|-------|------------------------------------|----------|
| ⑨ | 現状維持 | 54% | 単年度収支は常に赤字で推移し、H32において保有資産がマイナスとなる | 93% |
| ⑩ | 50%以下 (私学助成金の停止(△125百万円)) | 49% | 単年度収支は常に赤字で推移し、H30において保有資産がマイナスとなる | |

(*) 損益分岐点：H33時点に、H23年度末の保有資産(3,680百万円)以上を保持できる定員充足率の下限

(参考)

H52時点での損益分岐点は94%。