

2. 渇水被害状況

平成6年渇水時の状況



応急対策
地下水利用による
水の確保

未給水区域のため
干ばつにより倒状



2. 渇水被害状況

平成6年渇水時の状況



用水路からほ場末端
にポンプにて送水

応急対策状況
虎姫町大字三川



第3節 渇水調整の状況

1. 渇水調整
2. 渇水調整の実績

1. 渇水調整

淀川水系では、琵琶湖の水位および各ダム
の貯水率や今後の長期予報等を目安に、渇水
時の水利用の調整が行われるよう調整をして
います。

近畿地方整備局に**渇水対策本部**を、該当す
る事務所に渇水対策支部を設置し、関係利水
者等と**渇水調整会議**を開催して、水利用の調
整に必要な水資源の状況や見通し等、情報の
提供を行っています。

1. 渇水調整

渇水時の水利用の調整の現状

琵琶湖や各ダムの貯水率が50%を下回ることが予想された時の現状

○琵琶湖・淀川利水代表者会議の開催

- ・メンバー: 河川管理者、近畿農政局、近畿通産局、関係府県、利水代表者
- ・取水制限の実施に向けた事前の調整・情報の交換

○琵琶湖・淀川利水者連絡会議の開催

- ・メンバー: 河川管理者、関係各利水者
- ・渇水対策会議での取水制限の決定に向けた事前連絡・意見調整・情報の交換

○室生ダム渇水調整準備会議の開催(室生ダムの例)

- ・メンバー: 河川管理者、奈良県、三重県、土地改良区
- ・取水制限の実施に向けた事前の調整・情報の交換

1. 渇水調整

渇水時の水利用の調整の現状

琵琶湖や各ダムの貯水率がおおよそ50%に低下した時の現状

○渇水対策会議の開催

- ・メンバー: 河川管理者、近畿農政局、近畿通産局、関係府県、利水代表者
- ・関係機関と協議の上、水利用者間の合意を得て取水制限の実施

○室生ダム渇水調整会議の開催(室生ダムの例)

- ・メンバー: 河川管理者、奈良県、三重県、土地改良区
- ・関係機関と協議の上、水利用者間の合意を得て取水制限の実施

1. 渇水調整

渇水調整の状況

□取水制限状況

- 各利水者の合意協力で、できるかぎり
財産(貯留された水)を延命
- 過去の取水制限の実績
- 近年の実績取水量
- 農水のかんがい期間等を考慮

1. 渇水調整

平成12年渇水における琵琶湖・淀川の渇水調整実績

琵琶湖水位 基準水位-0.2m(制限水位:6/16~8/31)

琵琶湖水位 基準水位-0.3m(制限水位:9/1~10/15)

-0.82m 琵琶湖・淀川利水代表者会議(8/30)

-0.85m 第2回琵琶湖・淀川利水代表者会議(9/1)

(1/2水位) -0.90m 琵琶湖・淀川利水者連絡会議(9/5)

-0.91m 琵琶湖・淀川渇水対策会議(9/6)

中下流部:一率10%の取水制限

琵琶湖周辺:その1/2

維持流量も10%削減

-0.97m H12渇水の最低水位(9/10)

琵琶湖水位 基準水位-1.5m(利用低水位)