

[大飯発電所 ほう酸回収装置等の改造]  
1, 2号機 ほう酸回収装置増設工事概要

工事概要

ほう酸回収機能の信頼性および設備の運用性向上を図るため、ほう酸回収装置を1基増設することで、従来よりも処理能力を大きくし、現設備と並行して2基での処理を可能とする。また、増設するほう酸回収装置は国産品を採用することで保守性の向上を図る。

1次冷却材のほう素濃度を調整する際に発生するほう酸水を再使用するため、蒸留水と濃縮液に分離する装置。

ほう酸回収系統および工事概要図

