

## ■米国：カリフォルニア州で世界最大級の蓄電設備の建設が計画

2019年7月1日付の報道によると、米国の蓄電システム会社である **Fluence** は、カリフォルニアの電力会社であるサザンカリフォルニアエジソン社との契約により、老朽化した南カリフォルニアの **Alamitos** 発電所の改良工事の一環として 10 万 kW/40 万 kWh の大型蓄電設備を設置することを明らかにした。同蓄電設備は 2021 年 1 月 1 日に運転開始する計画で、老朽化したガス火力発電設備の最新鋭コンバインドサイクル・ガスタービン火力発電設備への更新と蓄電設備と組み合わせることでシステムの信頼性向上と再生可能エネルギーの統合が期待される。