

آب‌خازن‌ی بر اساس سیمان

خازن‌ی ساخته‌اند که الکترودها‌ی ش بر اساس سیمان‌ند. مساحت (میکروسکپی‌ی) این الکترودها بسیار زیاد است و به هم‌ین خاطر ظرفیت این خازن بسیار بزرگ‌میشود. با چنین-طرح‌ی توانسته‌اند (10 k W h) انرژی را در حجم (45 m³) ذخیره کنند [1].

[1] Proceedings of the National Academy of Sciences **120** e2304318120