禪

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted] Purdue [redacted]

[redacted]

این شیوه هوشمندانه علاوه بر اینکه عملکرد بهتری در گجتهای ما دارد، دوستدار طبیعت نیز هست .
پرفسور ویلاس پل، که مشغول کار بر روی این پروژه است میگوید : بادام زمینیهای بسته بندی برای تجزیه نیاز به صد سال زمان دارند و در حال حاضر فقط ده درصد آنها بازیافت میشوند . مشکل اینجا است که بازیافت آنها بسیار هزینهبر و مشکل است و بنابراین اکثرا از محلهای دفن زباله سر در میآورند .

او میگوید تبدیل آنها به الکترودهای کربن بسیار ساده و بیدردسر، کم خرج و به طور قابل ملاحظهای دوستدار محیط زیست است. علاوه بر آن، به کارگیری این پروسه برای کارخانههای بزرگ ساده است . تا پنج سال دیگر پنجاه درصد از بادام زمینیهای دور ریخته شده این قابلیت را دارند تا تغییر کاربری دهند و در باتری تلفنهای هوشمند، تبلتها و دیگر گجتهای ما کار کنند . ظاهرا این ایده زمانی به فکر گروه رسیده است که مشغول ساخت یک آزمایشگاه جدید بودهاند و تجهیزات آزمایشگاه لای هزاران بادام زمینی بسته بندی به دستشان رسیده است.

این سیستم هنوز در مراحل نخستین توسعه است و در نمایشگاه و گردهمایی جامعه شیمی آمریکا اارئه میشود.

نویسنده :
حسین آقاجانی
منبع :
دیجیتال ترندز
دسته بندی:
اخبار جهان
تاریخ انتشار :
17:54 - 19/01/1394
برچسب:
باتری - شارژ باتری

□□□□□ منبع: https://www.shabakeh-mag.com/news/world/467