

关于向美国节电服务公司出资 及致力于蓄电池事业

(2015 年 4 月 23 日)

伊藤忠商事株式会社（总部：东京都港区，社长：冈藤正广，以下简称“伊藤忠商事”）与美国电力关系投资公司 K-Road DG 公司（总部：美国纽约州，CEO：Mr. Williman Kriegel，以下简称“K-Road”）联合设立投资合资公司，接受利用定置用锂离子蓄电池开展节电服务业务的 Green Charge Networks 公司（总部：美国加利福尼亚州，CEO：Mr. Vic Shao，以下简称“GCN”）的第三方定向增发，在包括美国及日本的海外市场开展蓄电池系统业务。

GCN 独家开发了最佳远程蓄电池系统的控制及监测软件，率先在行业界向客户提供节电服务业务。GCN 的相关蓄电池系统能降低客户最大需求电力（峰值电力），并为客户大幅减少电费。从 2011 年历经 3 年的验证和软件系统的优化，自 2015 年起开始正式批量生产，并在连锁便利店 7-11、连锁药店沃尔格林等多家店铺开展业务，除零售及服务业务外，也面向学校、市政府、图书馆等市政公共设施开展业务，我公司将正式参与这一领域的业务。

伊藤忠商事通过此次出资，今后在预计有需求的地区积极推进以下措施。

- ① 向美国市场销售相关的蓄电池系统
- ② 向包括日本在内的美国以外的市场销售 GCN 独家开发的软件和相关蓄电池系统
- ③ 在销售相关蓄电池系统的同时，构筑金融及维修一体的新业务模式。

伊藤忠商事参与主要电池零部件（正、负极材料）的开发、制造及销售业务，在下游销售蓄电池系统等，充分利用集团网络构筑价值链，努力创造新的价值，作为有益于地球环境的事业，我们将积极推进锂离子蓄电池的相关业务。通过出资 GCN，特别是在下游领域扩大销售定置用蓄电池系统，对实现包括可再生能源在内的分散型能源社会做出贡献。

GCN 公司概况

公司名称：Green Charge Networks Inc,

总部地址：美国加利福尼亚州

成立时间：2009 年

代 表：Vic Shao

从业人员：约 30 名

业务内容：独家开发定置用蓄电池的控制及监测软件、提供节电服务等

GCN 优势：①在 3 年以上客户设施内实施验证实验，在 2012 年飓风“桑迪”及 2014 年特大寒流的恶劣环境下，设备运行平稳，非常值得信赖。

②引入全美零售连锁店、公共设施，并与美国大型电力公司等实力雄厚的客户及合作伙伴合作。

③美国加利福尼亚州和纽约的 5 大电力公司管辖地区安装相关蓄电池系统以及互相合作的业绩。

K-Road 公司概况

公司名称：K-Road DG

总部地址：美国纽约州

成立时间：2014 年

代 表：William Kriegel

业务内容：向 Smart-Grid 及分散型能源事业投资