巴士集团首批即充式纯电动公交车上海投运

为进一步改善城市空气环境，减少雾霾天气，倡导绿色出行的理念，巴士集团加大了新能源客车的应用规模。今年四月，首批零排放的“青年”牌即充式纯电动公交车在巴士电车8路、15路和28路三条线路正式投运。

青年JNP6120BEV1新型即充式纯电动公交车的外观与普通无轨电车无异，车顶也有两根“辫子”，但其电机、电控、电池等配置又与纯电动车完全相同。在行驶途中，该车型既可像无轨电车一样利用架空线网边行驶边快速充电，又可像纯电动车脱离线网运行十余公里。

据测算，与现有普通柴油城市客车相比，按照年行驶6万公里，每辆青年纯电动客车每年可减少城市废气排放约6吨。而与内燃机相比，电动汽车系统只有少量的电磁噪声和机械噪声，噪音低10－15db。

巴士集团今年计划更新数千辆公交车，其中混合动力公交车、电电混合纯电动车、即充式纯电动公交车等新能源公交车所占比例将接近60%。今年年内，近300辆新能源电车将投放到巴士电车公司的12条电车营运线路。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/61690.html