未来城市交通 3.0

哥尔摩和阿姆斯特丹。

- (2)爱沙尼亚首都塔林最近进行了一项举世闻名的试验,通过提供所有免费行程,大幅提高了公共交通分担率,使之达到40%。新政策于2013年1月1日出台,此前76%的选民在全民投票中支持该计划。这项措施造成的年度损失达1200万欧元(约1470万美元),这些损失是由政府补贴弥补的。
- (3)大阪拥有亚太地区第三安全的交通系统,仅次于悉尼和东京。此外, 大阪与交通相关的二氧化碳排放量低于全球平均水平的一半。
- (4)近年来,巴塞罗那的模式划分有了显著改善:公共交通的比例从 20% 上升到 24%,非机动交通的比例从 45% 上升到 52%。与此同时,该市与交通相关的二氧化碳排放量只有欧洲平均水平的一半。
- (5)布鲁塞尔每百万公民拥有 4000 多辆共享自行车,这在欧洲是最高的。此外,在布鲁塞尔人口聚集区流通的 MOBIB 交通卡约有 160 万张,目前正在实施一项广泛的智慧城市计划。

从理特城市交通指数得出的结论

自 2013 年发布上一份指数以来,城市交通取得了一些显著进展。通过对城市交通 2.0 和 3..0 都涵盖的 84 个城市的数据进行分析,我们可以得出以下结论:

- (1)全球个人机动交通的份额从 42% 下降到 40%, 这是一个可喜的进步。 同期,公共交通占比由 29% 提高到 31%,非机动交通占比稳定在 29%。
- (2)与交通有关的人均二氧化碳排放量下降了3%,从1506吨下降到1464吨。
- (3)84个城市的自行车网络密度增加了26%,从每0.756公里/平方公里增加到0.955公里/平方公里。
- (4)综合交通卡普及率提高到 27%, 从每 1000 人 442 张提高到每 1000 人 560 张。
- (5)共享汽车普及率提高到54%,从每百万人拥有116辆汽车提高到179辆。 与此同时,共享单车的普及率提高了10.7倍,从每百万人385辆增加到4114辆。
- (6) 在发展中国家的动力驱动下,机动化水平提高了5%,从每千人380辆增加到398辆。