



**SUBURBAN
RAIL LOOP
EAST**



SRL East在Clayton

连接郊区创造就业

Suburban Rail Loop（近郊铁路环线，简称SRL）将塑造本市和本州的未来，造福后代，确保墨尔本稳居世界上最宜居城市之列。

90公里长的 Suburban Rail Loop（近郊铁路环线，简称SRL）将连接从Frankston线到Werribee线的所有主要铁路线，中间经过墨尔本机场，方便所有维州居民前往各居民区、就业中心、大中小学和医院。

Cheltenham和Box Hill之间的SRL East将给墨尔本的东部、东南部和维州乡镇地区带来巨大好处，坐公交车更快、更可靠，前往就业、健康和教育中心更方便。

SRL East（东环项目）包括在Cheltenham、Clayton、Monash、Glen Waverley、Burwood和Box Hill新建地下车站，与现有公共交通网络结成一体。

SRL East将大幅缩短行程时间，创造离家更近的就业机会，开辟新的住宅区，为维州乡镇地区居民提供更直接的路线，改善步行和骑自行车的条件，加强绿化。

SRL将分阶段实施，SRL东环项目已于2022年6月动工。SRL East火车将在2035年年底前开始运行，每天载客量约为70,000人次。

为Clayton带来的好处



更加便捷、数量更多的直达交通，连接莫纳什医疗中心等重要的卫生和医疗设施



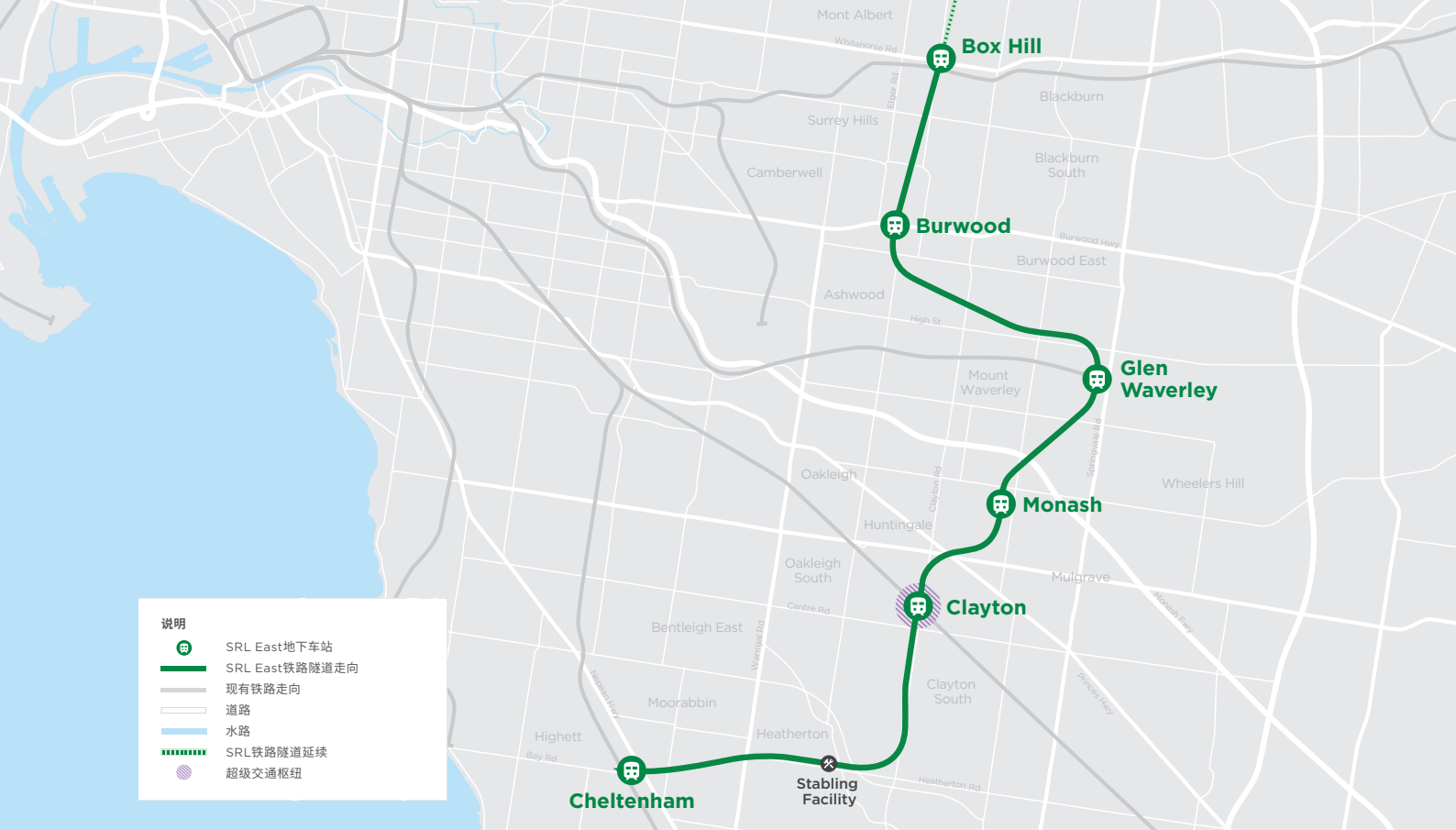
在离人们居所更近的地区内提供更多就业机会。SRL将使Clayton地区内的就业岗位数量**达到约57,500个，几乎是原来的三倍**



有机会扩展和**改善开放空间**，包括高架轨道线下方的区域



Madeleine Street和莫纳什医疗中心之间新的**行人和自行车路径**将改善区内安全，并连接Djerring Trail



SRL East在Clayton

位于Clayton的SRL East新车站将成为一个超级交通枢纽，让更多人前往Clayton活跃的市镇中心，并提供更快捷、更方便的交通服务，连接墨尔本和吉普斯兰地区的诸多目的地。

位于Clayton的SRL East车站和超级交通枢纽将使大都市地区乘客和来自吉普斯兰偏远地区的乘客更方便地前往附近的主要医学研究机构和医院、零售、娱乐和就业区域，以及墨尔本的其它中环区。

该超级交通枢纽将与SRL East和现有Clayton车站连接，到2056年达到每天9万多人次的换乘服务容量，使之成为墨尔本大都市地区最繁忙的车站之一。



Photography by Dianna Snape

信息概览



从Clayton到Cheltenham只需不到10分钟，节省25分钟的交通时间



“即到即走”的列车班次，每六分钟一班



每天从Clayton出发的乘客数量约为15,000人



使道路和高速公路上每天减少600,000辆车次

Clayton的新车站

Clayton的地下车站将位于Carinish Road和现有Clayton地铁车站以北。车站将有两个入口 - 一个在Clayton Road东侧的Remembrance Gardens内, 另一个在Clayton Road西侧的现有车站附近。

新的双层地下车站的站台将位于地下约18米处, 配备电梯和自动扶梯送乘客到站台, 使用SRL“即到即走”的列车服务。

一条新的高架走道将把新车站和现有Clayton车站直接连接起来, 使乘客能安全、快捷地在两个车站之间换乘。

车站将设有无障碍车辆上下客区、出租车等候区和可停放多达400辆自行车的安全自行车存放处, 另外在新的车站广场上还有100个自行车停车位。

车站还包括地面建筑, 设售票处、顾客便利设施, 还可能有零售店、运营设备及铁路系统管理处、必要应急及安全基础设施。

Clayton地区的工程将在Madeleine Street和莫纳什医疗中心之间修建新的行人和自行车路径, 改善区内安全, 并连接Djerring Trail。

车站施工

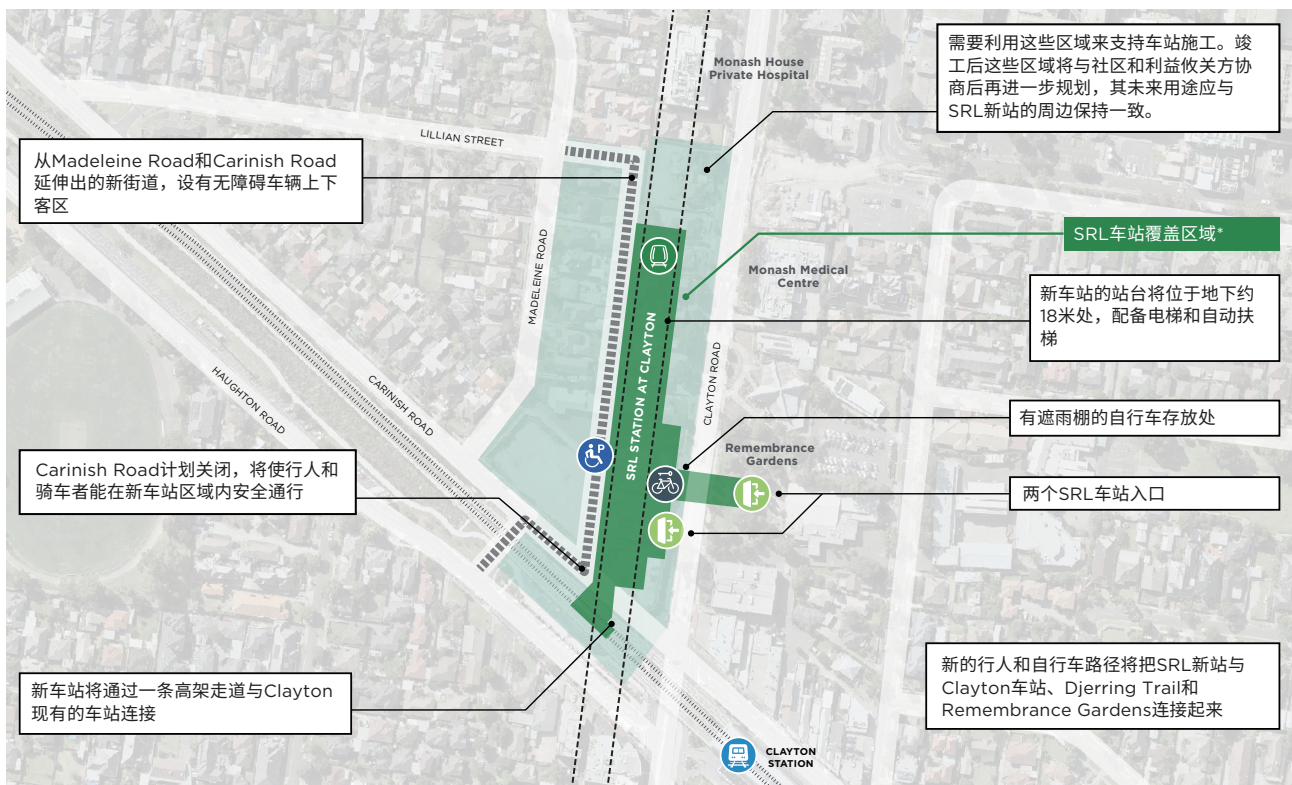
SRL Clayton车站的施工将分阶段完成, 工期预计为六年左右。

地面受到干扰的时间预计比总体施工时间短。

施工阶段和工程任务包括:

- 预备工程, 用于准备施工现场, 比如迁移公用事业设施。
- 初期工程, 包括拆除现有构筑物、为准备施工现场开展土方工程, 以及迁移公用事业设施。
- 保护工程, 在SRL East施工期间保护现有高架轨道线。
- 主体工程, 包括车站箱体挖掘, 采用“自下而上”的施工方法建造内部结构, 以及建造车站构筑物。
- 收尾工程, 包括街道更新、整合公共开放空间、绿化和景观工程。

施工期间, Clayton现有的开放空间会临时受到一些影响。附近会修建新的开放空间取代受影响的空间。



图例

无障碍停车点	SRL地下车站	隧道走向
有遮雨棚的自行车存放处	现有车站	施工及工地覆盖区
车站入口	新的道路连接	

仅为概念图, 可能会有变化
* SRL车站的覆盖区域包括地面和地下构筑物。
巴士换乘站和车辆上下客区的地点有待确定。

为SRL East开绿灯

SRL East已通过维州最全面、最透明的规划审批程序接受了环境影响评估并形成一份环境影响报告（简称EES）。项目已于2022年9月接到了规划批文。

SRL East的EES接到了360份书面意见，独立评估组在39天的公共聆讯会上传唤了47位证人，最终强化了措施、完善了目标，施工和运营期间社区将从中受益。

这是维州首份完全电子化的EES，项目执行期间将作为参考文件在网上公布。您可以上网查看这份电子版EES，网址：srleastees.vic.gov.au。

要了解我们如何规划建设SRL East（包括26公里地下双隧道、6个新车站和辅助设施）的详情，请访问：suburbanrailloop.vic.gov.au/building-srl-east。

☑ SRL East的规划批文

经过广泛的规划设计工作，SRL East已于2022年9月得到了规划批文。

SRL East环境影响评估报告认识到项目将给墨尔本带来巨大的好处，最终强化了措施、完善了目标，施工和运营期间社区将从中受益。

在Clayton，这些变化包括：

- 尽量靠近SRL East所需区域修建新的开放空间，包括Remembrance Gardens和现有高架轨道线下方的社区空间
- 进一步研究车站箱体的位置，以缩短Carinish Road在施工期间需要关闭的时间
- 开展更多技术研究，以考虑将Carinish Road部分路段永久性关闭是否是促进交通和行人通行的最佳解决方案
- 进一步研究SRL East新站周边的交通网络安排问题，包括优化车辆上下客区和巴士换乘站的数量和位置。



要了解规划详情以及SRL East下一步情况，扫二维码点击Planning（规划标签），或访问：suburbanrailloop.vic.gov.au/planning。



SRL East的下一步工作?

SRL East已于2022年6月开始动工，目前正在进行初期工程，为2024年年底之前实施主体工程准备场地。

Clayton、Monash、Glen Waverley、Burwood、Box Hill和Heatherton的火车停车场均计划实施初期工程。

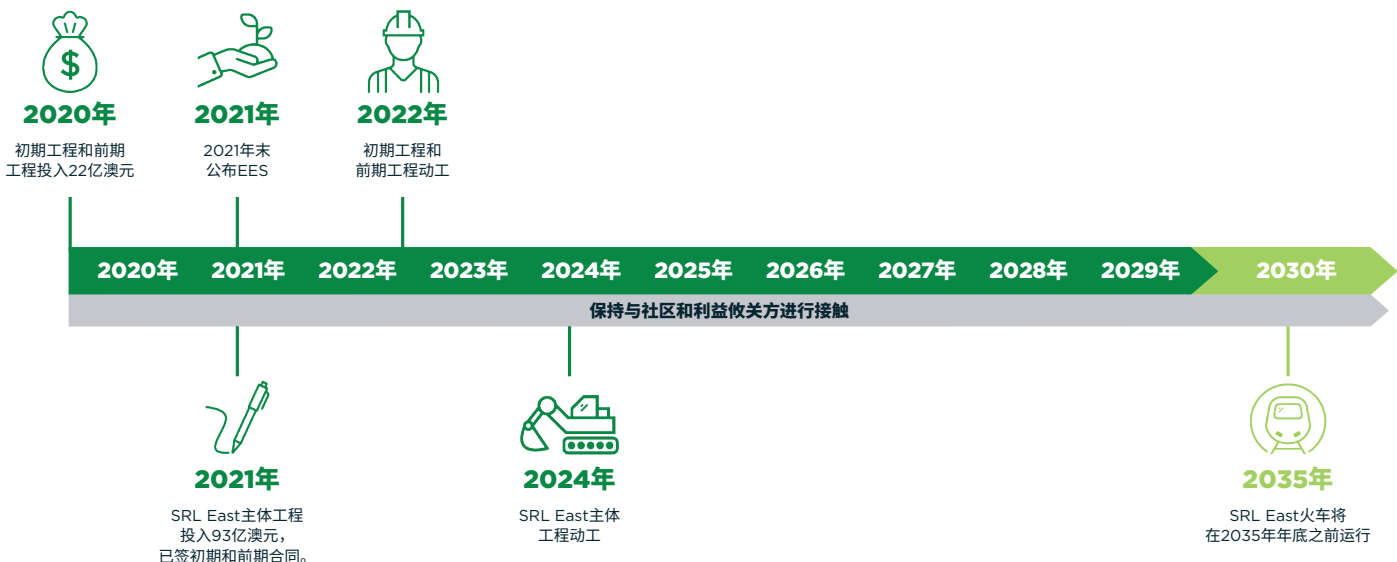
我们每天会在各郊区看到与常规基建维修和更新工程类似的工程活动，包括：

- 迁移和保护水电煤、下水道和通讯管线等公用设施。
- 小规模道路改造。
- 土地平整和地基处理工程。
- 建立施工现场。

沿线设立临时的施工辅助设施，包括现场办公室、职工便利设施、停车场、大门、进出口、围栏、设备存放处，以及环保、交通和安全控制措施。

现场及四周专门有常驻人员和业务支持人员，确保在整个施工过程中及时向社区通报情况并为社区提供支持。

迁移Clayton的一条地下污水管道的预备工程已于2022年6月开工。随着本地区内的施工进展，居民和商家会被告知施工情况和相关影响。我们将不断向本地社区通报最新进展，并清楚地告知噪音、粉尘、光照和振动等施工造成的影响。





仅为演示目的，有待进一步详细技术勘察和商讨。

不仅仅是一条铁路线

除了铁路线之外，SRL还包括项目区内的战略土地规划和开发倡议，吸引和支持新企业的汇聚，为本地提供更好的服务和更多的住房。

SRL将创造新的休闲空间和社区设施，改善步行和自行车路径，使Clayton成为更吸引人、更具活力的居住、工作和游玩地点。



扫二维码或访问
suburbanrailloop.vic.gov.au/subscribe，
 订阅我们的SRL新闻通讯稿并接收定期发布的项目更新讯息。

积极参与

从2019年年中开始，我们就一直在网上和面对面与社区成员交换意见，了解本地人的关注点以及SRL East如何有助于进一步强化社区。

最了解SRL East项目区的人的反馈意见在各个规划和开发阶段都非常重要。

我们如何能把SRL East车站周围地区变得甚至更适合生活、学习、工作和访问，您将有更多机会进行参与并贡献您的想法。

要率先了解未来的机会并提供反馈意见，我们鼓励您访问suburbanrailloop.vic.gov.au并订阅定期发布的项目更新讯息。

联系项目组了解最新消息。

✉ contact@srla.vic.gov.au
 ☎ 1800 105 105 (7天24小时)
 🏠 suburbanrailloop.vic.gov.au

在社交媒体上关注我们

📘 facebook.com/suburbanrailloop
 @suburbanrailloop
 🔗 linkedin.com/company/suburban-rail-loop-authority



☎ 译服务 (03) 9209 0147

请注意，这是付印时的现时资料，之后有可能会更新。
 请访问suburbanrailloop.vic.gov.au了解最新消息。