是否同意公开：是

办理结果：B

提案字〔2022〕19 号

对政协秦皇岛市第十四届委员会

第二次会议第142345号提案的答复

薛守华委员：

您提出的关于“在山东堡立交桥增设隔音板”的提案收悉，现答复如下：

一、桥梁基本情况

山东堡立交桥位于省道沿海路(S364)K33+615处，海港区境内，桥梁始建于1997年，全长513.5米,桥梁宽度为净17.5米+2×0.5米防撞护栏,上部结构为12×25米先简支后连续空心板+(4×25米+2×28米十2×25米)预应力混凝土现浇连续箱梁，下部结构为柱式墩台,钻孔灌注桩基础。

二、桥梁现状及周边环境

（一）桥下通行京哈铁路支线，上跨铁路段两侧各设40米防抛网。

（二）该桥于2021年4月重做了桥面铺装，改善了行车环境，大大降低了车辆行驶噪音。

（三）两侧水泥混凝土防撞护栏高65cm，钢扶手高36cm，无安装隔音板的最佳位置。

（四）桥梁北侧、东侧现有住宅与桥梁距离较远，最近距离为130多米。

（五）山东堡立交桥位于重要景观路线，安装隔音板与周边景观不协调。山东堡立交桥两侧绿化带起到植物的降噪作用：声波在通过树林层或植物群落中传播时，经树叶、树枝的反射和折射，能消耗掉一部分能量，粗大的树干和茂密的树枝，可使部分声音沿着树枝和树干传导到地下被吸收掉，从而可以有效降低噪音污染。

三、下一步工作

山东堡立交桥是海港区与北戴河区的重要桥梁，此路段内禁止通行大型车辆，我局将积极协调交管部门加强执法检查，切实避免大型车辆产生噪音影响周围居民。

2022年9月5日

签发领导：岳小卫

联系人及电话：鲁华杰 3292022

抄送：市政府办公室，市政协提案委员会。