**一、个人基本信息**

李通达，男，博士，校聘副教授，岩土工程专业硕士生导师，博士毕业于同济。主持河北省青年基金项目。专注于桩基础与深基础、岩土地震工程、深水桥梁基础：

**二、其他学习、工作经历**

2023年12月     博士毕业于同济

2024.06–至今   河北大学 建筑工程学院 校聘副教授

**三、主讲课程**

本科生：基础工程，土木工程施工

**四、发表论文情况：(包括论文题目、发表时间等）**

近代表作如下：

1. **Li TD,** Liang FY\*, Qian Y, et al**.** A constitutive model for the gravelly soil-structure interface considering particle breakage and fabric change[J] Computers and Geotechnics, 2024, 165: 105908.
2. Liang FY**\***, **Li TD**, Qian Y, et al. Investigating the seismic isolation effect of the cushioned pile raft foundation in soft clay through dynamic centrifuge tests[J]. Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2021, 142: 106554.（导师第一作者）
3. Liang FY, **Li TD**, Qian Y**\***, et al. Investigating the cushion effect of using pebble gravel in bridge foundations through laboratory cyclic direct shear tests[J]. Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, 2022, 148(7): 04022051.（导师第一作者）
4. **李通达,** 梁发云**\***, 顾晓强. 循环剪切作用下卵石-碎石复合垫层变形特性试验研究[J]. 同济大学学报（自然科学版）,2023, 51(3): 360-366.
5. 梁发云**\***, **李通达**, 贾亚杰, 等. 垫层隔震基础动力阻抗薄层法求解及参数分析[J]. 岩土工程学报, 2023, 45(5): 883-892.（导师第一作者）

**五、获得项目情况：**

1. 河北省自然科学青年基金项目：复杂海洋环境下桩-垫层复合基础动力特性及其分析方法研究，5万，在研，主持。

2. 河北大学校长基金：考虑环境荷载作用的近海桥梁桩基础非线性地震响应理论和设计方法，在研，5万，主持。

3. 国家自然科学基金项目(导师主持)：强震下深水桥梁垫层隔震基础动力特性与分析方法研究，2019~2022，结项，参与。

4. 国家自然科学基金项目(导师主持)：强震下深水桥梁群桩基础非线性动力特性与设计方法研究，2017～2020，结项，参与。

**六、联系方式**

Email: tongdali1991@163.com

办公室：河北大学新区D1-405

电话：18817812298

每年招收2-3名硕士研究生，欢迎土木、岩土、力学等背景的学生报考！