



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214462648 U

(45) 授权公告日 2021. 10. 22

(21) 申请号 202120272476.6

(22) 申请日 2021.02.01

(73) 专利权人 陕西机电职业技术学院
地址 721001 陕西省宝鸡市宝福路56号

(72) 发明人 李峰

(74) 专利代理机构 西安研创天下知识产权代理
事务所(普通合伙) 61239
代理人 陈明星

(51) Int. Cl.

E04G 21/02 (2006.01)

E04G 21/04 (2006.01)

B28C 5/16 (2006.01)

权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种多功能的建筑施工用混凝土浇筑料斗

(57) 摘要

一种多功能的建筑施工用混凝土浇筑料斗，本实用新型涉及建筑施工设备技术领域，料斗内部通过轴承旋转设置有搅拌斗；搅拌斗的内侧壁上等圆角固定设置有搅拌杆；搅拌斗和料斗下侧贯通设置的出料口上固定设置有一号出料管，一号出料管的下端固定连接有二号出料管，二号出料管的出料端外侧壁上通过轴承旋转套设有调节管，调节管的下端固定连接有伸缩管，伸缩管的出料端上固定连接有送料管，送料管的上侧面上固定设置有二号轴座，一号轴座和二号轴座之间活动铰接有电动推杆，能够对料斗内部的混凝土进行搅拌，同时能够调节送料管道的送料高度以及送料角度，增加了装置的适用范围，实用性更强。

