



Deutsches
Patent- und Markenamt

POSTANSCHRIFT Deutsches Patent- und Markenamt • 80297 München

Herrn Patentanwalt
Tianhao Miao
Fasangartenstr. 93 a
81549 München

HAUSANSCHRIFT Zweibrückenstraße 12, 80331 München

POSTANSCHRIFT 80297 München

KONTAKT Ecker

TEL +49 89 2195-4232

FAX +49 89 2195-2221

INTERNET www.dpma.de

AKTENZEICHEN 20 2022 104 138.5

ANMELDER/INHABER Shenzhen Research Institute of the Hong
Kong Polytechnic University

IHR ZEICHEN HT001U-DE

ERSTELLT AM 03.08.2022

Bitte Aktenzeichen und Anmelder/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben!

In der Anlage erhalten Sie die Urkunde für das Schutzrecht mit dem Aktenzeichen
20 2022 104 138.5.

Gebrauchsmusterstelle



Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Urkunde

über die Eintragung des
Gebrauchsmusters Nr. 20 2022 104 138

Bezeichnung:

Primärer vertikaler Anschlag eines Drehgestells für Hochgeschwindigkeitszüge

IPC:

B61F 5/02

Inhaber/Inhaberin:

Shenzhen Research Institute of the Hong Kong Polytechnic University,
Shenzhen Ctiy, Guangdong, CN

Tag der Anmeldung:

22.07.2022

Tag der Eintragung:

03.08.2022

Die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamts

Cornelia Rudloff-Schäffer

Cornelia Rudloff-Schäffer



München, 03.08.2022



证书

关于编号为 20 2022 104 138 的实用
新型专利的注册

名称:

一种高速铁路列车转向架一系垂向止挡件

国际专利分类

B61F 5/02

所有人:

香港理工大学深圳研究院

Tag 申请日期:

2022-07-22

Tag 注册日期:

2022-08-03

Die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamts

德国专利商标局主席

Cornelia Rudloff-Schäffer

慕尼黑, 2022.08.03



实用新型专利注册时, 并未对其要求的保护进行审查。对于实时法律状态以及保护范围, 请在网站 www.dpma.de 上的 DPMAregister 中查询。