2024年度温室气体排放核查报告

（报告编号:RepVER202505074）

1.报告概述

地址：上海市长寿路 767 号西部大厦 7 楼）与中天宽带技术有限公司（注册地址：如东县河口镇[illegible]

[illegible]

温室
制和公

责任方对其组织的温室气体信息系统、温室气体记录和报告程序的开发与维护、[illegible]气体信息的确定和计算、以及报告的排放量负责，负责按准则对 GHG 陈述进行编[illegible]表达。

钛和认证有责任对[illegible]报告提供[illegible]2024 年 1 月 1 日至 2024 年 1[illegible]

符合 ISO
保证等级

14064-1:2018 的要求进行了第三方核查。核查具[illegible]方）与钛和认证商定的

1. 数冲、折弯、钳工、焊接、打磨、喷涂、装配；
2. 裁缝、穿散件、剖纤、注胶、穿纤、固化、组装、研磨、检测、包装。

- 温室气体种类包括：二氧化碳（CO_2）、甲烷（CH_4）、氧化亚氮（N_2O）、氢氟碳化物（HFCs）、全氟化碳（PFCs）、六氟化硫（SF_6）和三氟化氮（NF_3）。
- 采用的全球变暖潜能：IPCC 第六次评估报告(AR6)。
- 以下期间的温室气体信息已被核查：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。
- 本次核查是否涉及分现场： ■否； □是
- 核查声明的预期使用者：私人使用者。

1.4.核查目的

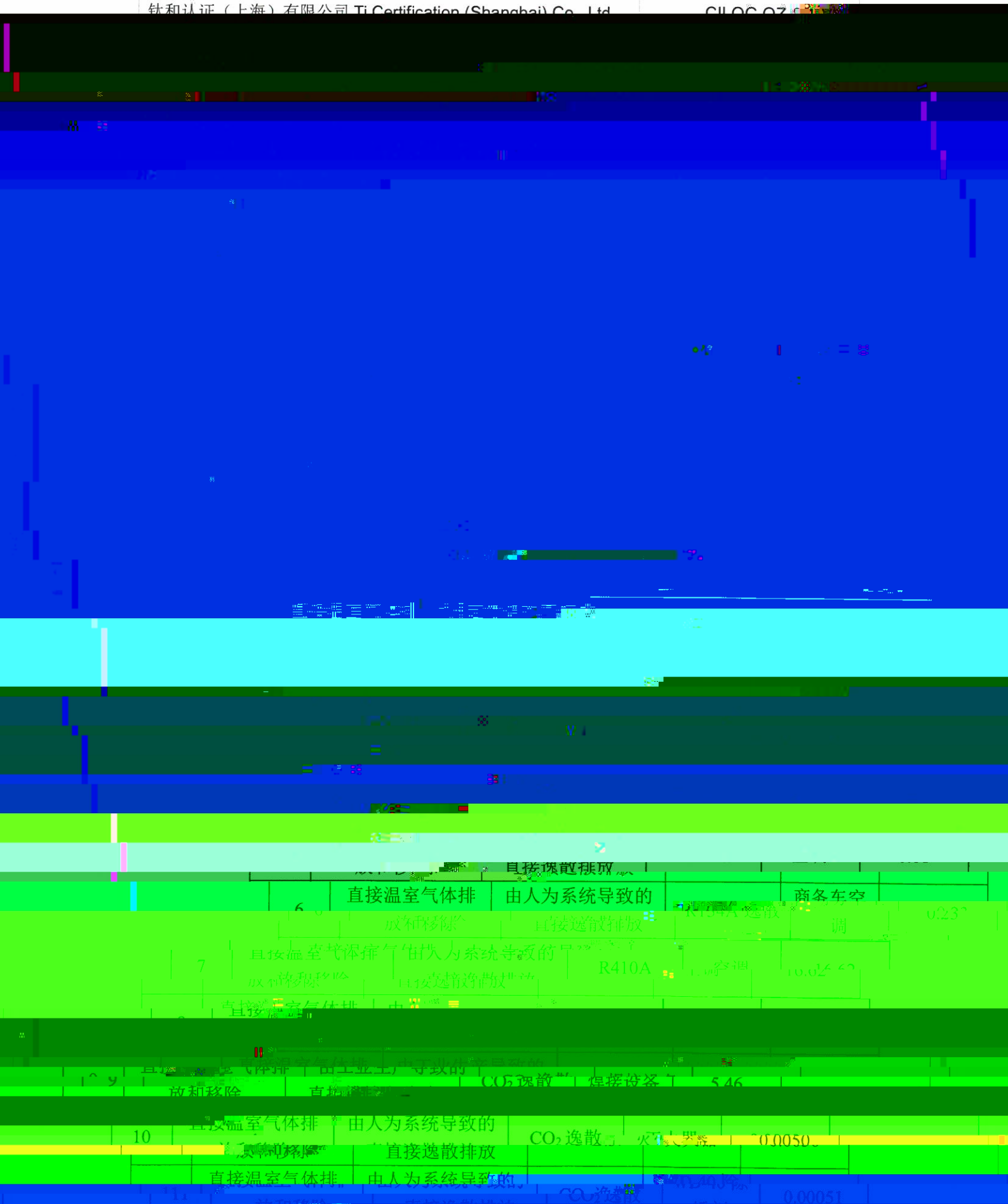
本次核查的目的是通过客观的证据来：

- 温室气体排放是否如组织的温室气体声明所述
- 所报告的数据信息准确、完整的、一致的、客观的和没有实质错误或遗漏。

1.5.核查准则

核查依据的准则：

- ISO 14064-1:2018 温室气体第一部分：组织层面上对温室气体排放和清除的量化和报告的规范指南


直接温室气体排
由人为系统导致的
直接逸散排放
商务车空
调
R410A
CO2逸散
焊接设备
5.46
0.0050
0.00051

序号	报告边界	GHG 排放或移除类别	GHG 排放	设施	排放量（t CO_2e）
12	由外购能源导致的间接温室气体排放	外购电力导致的间接排放	外购电力	用电设备	1140.0[illegible]
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
20	导致的间接排放	采购的商品的排放	PP 塑钢带	/	4[illegible]
21	组织使用的产品 导致的间接排放	采购的商品的排放	不锈钢带	/	2584.0[illegible]
22	组织使用的产品	采购的商品的排放	氩气	/	0.02[illegible]

序号	报告边界	GHG 排放或移除类别	设施	数量（tCO_2e）
31	组织使用的产品导致的间接排放	处理固体和液体废物产生的排放	外协的	/	0.067
32	组织使用的产品导致的间接排放	处理固体和液体废物产生的排放	委托的	/	0.0074

由外部电力购能源导致的间接温室气体排放	1140.96	t CO_2e
运输产生的间接排放	570.36	t CO_2e
组织使用的产品导致的间接排放	12425.01	t CO_2e
本组织产品的使用所产生的间接排放	非重要间接排放，未量化	t CO_2e
其他未包括在以上的间接排放	非重要间接排放，未量化	t CO_2e
合计	14803.99	t CO_2e

2.3.2 温室气体排放数据

g）历史年度的核查的结果

责任方的数据和信息收集流程是

2.3.3

核查报告在提交给受核查方和委托

此外，核查组以安全和保密的方式，保管核查过程中的工作记录、企业相关核查资料以及核查报告等全部书面和电子文件。

2.4 核查[illegible]

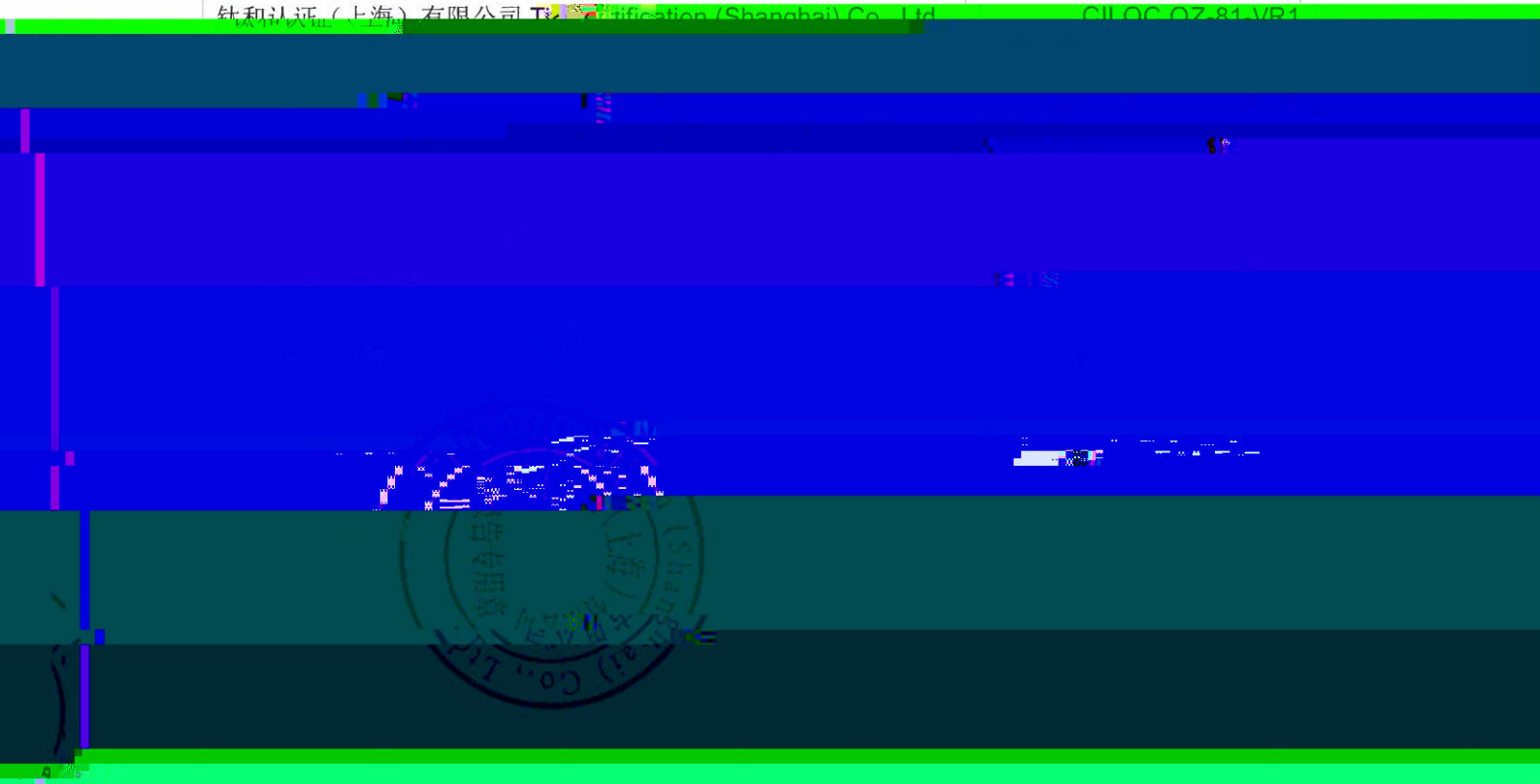
[illegible]

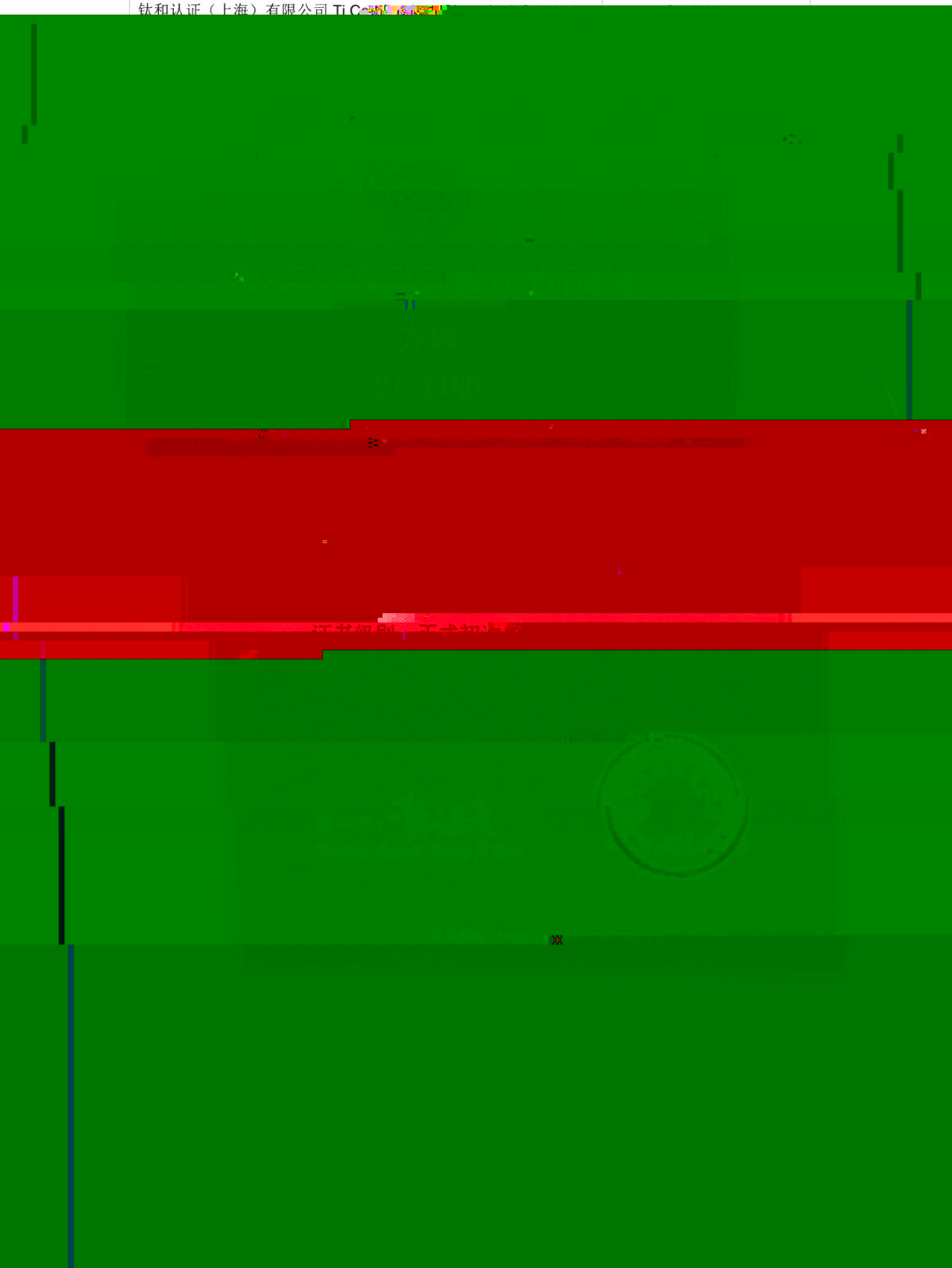
[illegible]1日1日

全2024年12月31日期间[illegible]温室气体信息所披露的14803.99公吨二氧化[illegible]

和认证核查达到合理保证等级，与商定的核查范围、目标和准则一致。

钛和认证的方法包括：[illegible]风险，理解所报告的温室气体排放信息相关的风险并加以控制，从而减轻风险。我们的检查包括评估与排放量有关的证据和组织温室气体排放量的披露。钛和认证计划并执行工作来获取必要的信息，解[illegible]





钛和认证（上海）有限公司 Ti Certification (Shanghai) Co., Ltd. CILQC-QZ-

注册资格：温室气体正式核查员

有效日期：2024-03-12-2027-03-11

秘书长：