

JQA

JQA 受付番号：1340012885

JQA ファイル番号：384-50046C

消費生活用製品安全法に基づく適合性検査

# 適合性検査証明書

株式会社エー・アンド・デイ 様

証明書番号：JQC10127

交付年月日：2005年7月5日

有効期限：2008年7月4日

東京都世田谷区砧1丁目21番25号

財団法人 日本品質保証機構

総合製品安全部門

部門長 塚本 徹也



貴社お申込の下記の特別特定製品及び製造工場は、消費生活用製品安全法第三条の主務省令で定める技術上の基準及び法第十二条第一項第二号の検査設備その他主務省令で定める基準に適合していることを証明します。

## 記

申請者の名称：株式会社エー・アンド・デイ  
申請者の住所：東京都豊島区東池袋3丁目23番14号  
製造工場の名称：Radiant Innovation Inc.  
製造工場の住所：No.468 XiaoLin Rd., ChengBei, KunShan City, JianSu, China  
特別特定製品名：携帯用レーザー応用装置（放射温度計）

製品の型式の区分：

形状：(2) その他のもの  
全長：(2) 8センチメートル以上のもの（17.5cm）  
質量（使用する電池の質量を含む）：(2) 40グラム以上のもの（170g（電池23g））  
使用する電池の形状：(2) 単4形のもの  
使用する電池の数：(2) 2個のもの  
通電状態にあることを確認できる機能：(1) あるもの  
レーザー光の種類：(1) 持続波のもの  
レーザー光の色：(1) 赤色のもの  
表示する文字又は図形：(3) 点のみを表示できるもの

検査の方法：①製品は、省令第三条に定める基準。

②製造工場は、省令第二十条に定める基準。

以上

## 検査成績書

Results of Factory Inspection

JQAファイル番号：384-50046C

JQA File No.

発行日：2005年7月5日

Issued Date

消費生活用製品安全法の適合性検査の一部として実施した工場検査において、下記製造工場における検査設備及び品質管理が、法第十二条第1項第二号の「検査設備その他主務省令で定める基準」を満足するものであることを確認いたしました。

Under factory inspection performed as a part of Conformity Assessment for Consumer Products Safety Law, the testing facilities and quality control of following production factory have been confirmed to be satisfactory in accordance with Law, Article No. 12,1(2) [Requirements for testing facilities and other matter stipulated by the METI Ordinance]

申込者名称：株式会社エー・アンド・デイ  
Applicant's Name

製造工場名称：Radiant Innovation Inc.  
Manufacturer's Name

住所：No.468 XiaoLin Rd., ChengBei, KunShan City, JianSu, China  
Address

対象区分：携帯用レーザー応用装置  
Classification

工場検査実施日：2005年7月2日  
Inspection Date

小宮 靖治

検査員  
Inspector

加藤 久幸

検査結果検証者  
Reviewer

技術文書番号：25036-0401

Technical document No.

## 試験報告書

JQAファイル番号：384-50046C

発行日：2005年 6月 30日


申込者の名称 : 株式会社 エー・アンド・デイ  
申込者の住所 : 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号  
特定製品名 : 携帯用レーザー応用装置 (放射温度計)  
型名 : AD5611A

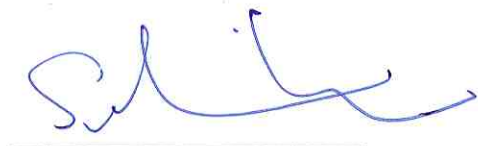
試験の結果は下記の通りであることを報告します

試験内容 : 経済産業省関係特定製品の技術上の基準等に関する省令第三条に定める別表第一特定製品の区分5. 「携帯用レーザー応用装置」の技術上の基準

試験結果 : 合格

試験所：財団法人 日本品質保証機構  
安全電磁センター  
東京都世田谷区砧1丁目21番25号

  
試験員 (立原 克法)

  
試験結果検証者 (後藤 智)

JQA ファイリング 番号 384-50046C

# 試 験 成 績 書

依 頼 者 名 株式会社 エー・アンド・デイ  
住 所 東京都豊島区東池袋 3 丁目 23 番 14 号

試 験 品 名 放射温度計  
型 名 AD5611A  
定 格 単 4 形 2 個  
製 造 番 号 C0505000035

試 験 内 容 添付の試験詳細のとおり

試 験 場 所 財団法人 日本品質保証機構 安全電磁センター  
〒157-8573 東京都世田谷区砧 1 丁目 21 番 25 号

試 験 結 果 添付の試験詳細のとおり

試 験 年 月 日 2005 年 6 月 16 日及び 6 月 29 日

試験の結果は上記のとおりであることを証明します。

発行日 2005 年 6 月 30 日

財団法人 日本品質保証機構  
安全電磁センター

所長 高橋 義詔

〒157-8573 東京都世田谷区砧 1 丁目 21 番 25 号

- 
- ・この試験成績書は、試験用に提供された試験品に対して試験を実施した結果を記述したものです。
  - ・この試験成績書の内容の転載や一部分の複製をするときは、事前に当機構の承認が必要です。



**試験内容：**

消費生活用製品安全法第十二条第1項第二号に定める「試験用の特別特定製品及び当該特別特定製品に係る届出事業者の工場又は事業場における検査設備その他主務省令で定めるもの」に適用する経済産業省関係特定製品の技術上の基準に関する省令第十九条二項に定める同省令第三条別表第一特定製品の区分5.「携帯用レーザー応用装置の技術上の基準」への適合性について、以下のとおり試験結果を報告する。

但し、同省令第二十条に定める同省令第十八条「品質管理に関する事項」の別表第三「検査設備」及び別表第四「品質管理に関する事項」を除く。

**事業届出内容：**

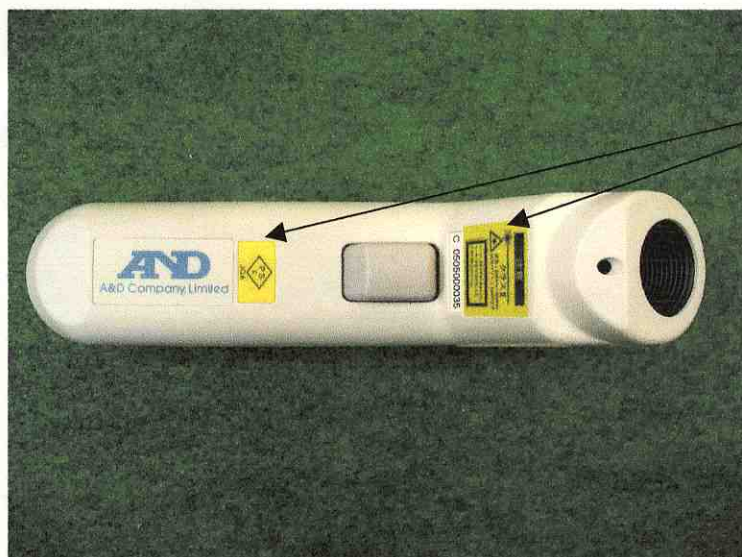
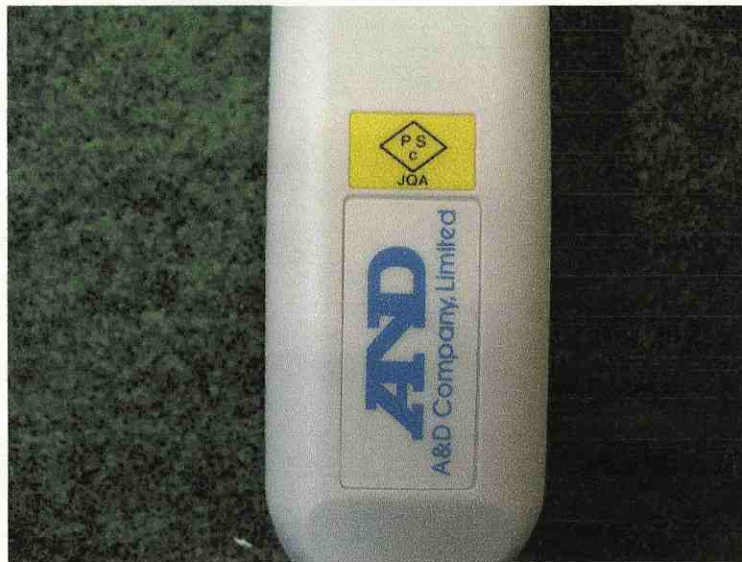
事業登録者名： 株式会社 エー・アンド・デイ  
 住所： 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号

**試験結果：**

技術上の基準	検査項目	試験結果	判定		
5.1(1)	レーザーの仕様	波長	652nm	合格	
		通常状態	平均放射パワー	850μW	合格
			最大放射パワー (パルスの場合)		
			パルス幅 (パルスの場合)		
			周波数 (パルスの場合)		
		故障状態	平均放射パワー	901μW	合格
			最大放射パワー (パルスの場合)		
			パルス幅 (パルスの場合)		
			周波数 (パルスの場合)		
			検査電源電圧	DC+3.44V	
5.1(1)①	全長	17.5cm	合格		
5.1(1)②	質量 (電池を含む) 括弧内は電池質量	170 g (23g)	合格		
5.1(1)③	使用する電池の形状	単4形のもの	合格		
5.1(1)④	使用する電池の数	2個	合格		
5.1(1)⑤	通電状態を確認できる機能	有する	合格		
5.2	出力安定化回路	有する	合格		
5.3	通電状態を維持する機能	有さない	合格		
5.4(1)	認定検査機関の氏名または名称 (略号)	有する	合格		
	届出事業者の氏名または名称 (略号)	有する	合格		
5.4(2)	警告文	「レーザー光をのぞきこまないこと」	有する	合格	
		「レーザー光を人に向けないこと」	有する	合格	
		「子供に使わせないこと」	有する	合格	
		その他、安全な使用上の注意事項	有する	合格	
		見易さ	5pt相当以上	合格	
		場所	正面	合格	
		耐久性	耐えた	合格	

検査項目  
 警告表示

詳細

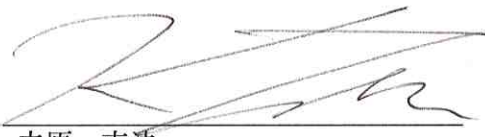


ラベル



<p>回路図</p>	<p>&lt;回路図を添付&gt;</p>
<p>レーザダイオードの識別</p>	<p>型番： ADL-65055TL              製造者名： Arima Optoelectronics</p>

本試験成績書に記載の試験結果は、表紙に記載の試験品にのみ有効です。  
 本試験成績書は、私が実施した試験結果に基づいて作成されたものに相違ありません。

試験実施者  
 署名：   
 氏名： 立原 克法  
 安全電磁センター 医療機器・信頼性試験課