

正 本

檔 號：
保存年限：

農業部動植物防疫檢疫署 函

地址：100060臺北市中正區和平
西路二段100號9樓

承辦人：蔡宜珊

電話：(02)3343-2065

傳真：(02)2304-7055

電子信箱：tsai13@aphia.gov.tw

320675

桃園市中壢區環北路398號4樓之8

受文者：社團法人桃園市獸醫師公會

發文日期：中華民國115年8月25日

發文字號：防檢一字第1151863076號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文1151863076-A1

主旨：為避免動物檢體送驗過程中有傳播傳染病疑慮，請依說明事項轉知並輔導所轄(屬)獸醫診療機構落實傳染病檢體包裝及運送注意事項，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、獸醫診療機構送驗動物檢體時，應依動物傳染病病原體特性及相關文獻資料，以適合保存樣態之包裝及溫度運送，送驗檢體建議置於兩層以上防漏包裝之堅固容器內，避免傳染病檢體外溢或滲漏。
- 二、另倘動物罹患、疑患或可能感染指定動物傳染病，應依動物感染性生物材料管理辦法第3條附表(如附件)規定，依其相關病原體致病危害風險高低，落實檢體送驗之包裝規定；其屬人畜共通傳染病之病原體或其衍生物者，並應遵守傳染病防治法之相關規範。

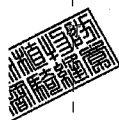


正本：中華民國獸醫師公會全國聯合會、基隆市獸醫師公會、臺北市獸醫師公會、社團法人新北市獸醫師公會、社團法人桃園市獸醫師公會、新竹市獸醫師公會、新竹縣獸醫師公會、苗栗縣獸醫師公會、社團法人臺中市獸醫師公會、彰化縣獸醫師公會、南投縣獸醫師公會、雲林縣獸醫師公會、社團法人嘉義縣獸醫師公會、嘉義市獸醫師公會、社團法人臺南市獸醫師公會、社團法人高雄市獸醫師公會、屏東縣獸醫師公會、宜蘭縣獸醫師公會、社團法人花蓮縣獸醫師公會、臺東縣獸醫師公會、澎湖縣獸醫師公會、金門縣獸醫師公會、基隆市動物保護防疫所、臺北市動物保護處、新北市市政府動物保護防疫處、桃園市政府動物保護處、新竹市動物保護及防疫所、新竹縣動物保護防疫所、苗栗縣動物保護防疫所、臺中市動物保護防疫處、彰化縣動物防疫所、南投縣政府農業

處、雲林縣動植物防疫所、嘉義市政府、嘉義縣家畜疾病防治所、臺南市政府
農業局、高雄市動物保護處、屏東縣動物防疫所、宜蘭縣動植物防疫所、花蓮
縣動植物防疫所、臺東縣政府、澎湖縣家畜疾病防治所、金門縣動植物防疫
所、連江縣政府、本署四分署
副本：本署秘書室、本署動物防疫組

署長 杜麗華

裝



線

附件一：感染性生物材料之危害分級、使用者之資格條件及包裝規定

傳染病分類	中文病名	英文病名	病原體	感染性生物材料危害分級 (Risk group) ⁵	感染性生物材料操作時之實驗室生物安全等級				包裝規定 ¹		備註
					病原體分離培養 ⁴	動物實驗	非屬病原體增殖之操作	病原體診斷鑑定	P620	P650	
甲	非洲馬疫	African horse sickness	African horse sickness virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	非洲豬瘟	African swine fever	African swine fever virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	豬瘟	Classical swine fever	Classical swine fever virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	牛接觸傳染性胸膜性肺炎	Contagious bovine pleuropneumonia	<i>Mycoplasma mycoides</i>	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	口蹄疫	Foot and mouth disease	Foot and mouth disease virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	高病原性家禽流行性感冒	Highly pathogenic avian influenza	Influenza A virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	牛結節疹	Lumpy skin disease	Lumpy skin disease virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	小反芻獸疫	Peste des petits ruminants	Peste des petits ruminants virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	里夫谷熱	Rift Valley fever	Rift Valley fever virus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	牛瘟	Rinderpest	Rinderpest virus	3	BSL-3	ABSL-3	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	羊痘	Sheep pox and goat pox	Capripoxvirus	3	BSL-3	ABSL-2+	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
甲	新城病	Newcastle disease	Newcastle disease virus	2	BSL-2	ABSL-2	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	
乙	牛海綿狀腦病	Bovine spongiform encephalopathy	prion	3	-	ABSL-3	BSL-3	BSL-3		V	
乙	低病原性家禽流行性感冒	Low pathogenic avian influenza	Influenza A virus H5, H7	2	BSL-2	ABSL-2	BSL-2	BSL-2		V	

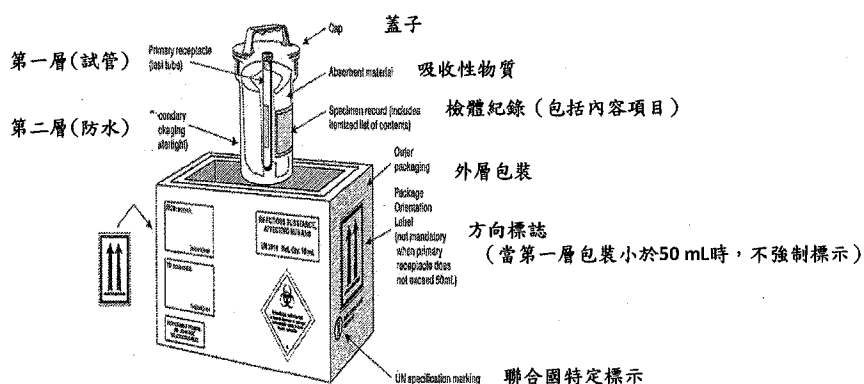
傳染病分類	中文病名	英文病名	病原體	感染性生物材料危害分級 (Risk group) ⁵	感染性生物材料操作時之實驗室生物安全等級				包裝規定 ¹		備註
					病原體分離培養 ⁴	動物實驗	非屬病原體增殖之操作	病原體診斷鑑定	P620	P650	
乙	狂犬病	Rabies	Rabies virus	2	BSL-2+	ABSL-2	BSL-2	BSL-2	V (僅培養物)	V	

說明：

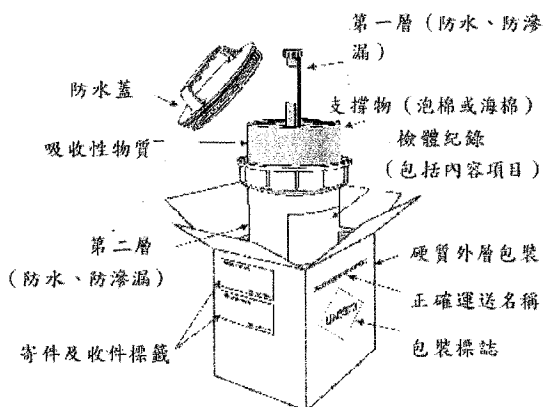
- 一、P620 及 P650 包裝規定，請依下表之規定包裝。
- 二、BSL-2+ 為具有負壓之生物安全第二等級實驗室。ABSL-2+ 為具有負壓之動物實驗生物安全第二等級實驗室。
- 三、經通過相關試驗證明之病原體疫苗株其危害分級可降為 RG2，其分離培養得於 BSL-2/ABSL-2 實驗室操作。
- 四、豬瘟、口蹄疫、羊痘等感染性生物材料依據動物用藥品檢驗標準進行疫苗檢定相關試驗，得於 BSL-2+ 實驗室操作。
- 五、感染性生物材料依其相關病原體之致病危害風險高低，區分為第一等級至第四等級危險群 (Risk group)：
 - (一) 第一級 (risk group 1 ; RG1)：對動物個體和群體危害程度低，不太可能引起動物致病之動物病原。
 - (二) 第二級 (risk group 2 ; RG2)：對動物有致病性，但不太可能於群體間傳播，對動物個體危害程度為中等，具有有效預防和治療措施之動物病原。
 - (三) 第三級 (risk group 3 ; RG3)：能對動物造成嚴重危害，且可於群體中傳播，但具有有效預防和治療措施之動物病原。
 - (四) 第四級 (risk group 4 ; RG4)：對動物造成嚴重危害，且於群體中呈高風險傳播，無有效預防或治療方式之動物病原。

包裝規定 項目	P620	P650	豁免*
第一層（主）容器（防水、防滲漏）	有	有	有
第二層容器（防水、防滲漏）	有	有	有
外層包裝	有	有	有
第一層與第二層容器之間吸收性材料	有	有	有
1.2公尺落地測試（完整包裝）	—	必須通過	—
9公尺落地測試（第二層容器）	必須通過	—	—
7公斤穿刺強度測試（第二層容器）	必須通過	—	—
95 KPa 壓力測試（第一層或第二層容器）	必須通過	必須通過	—

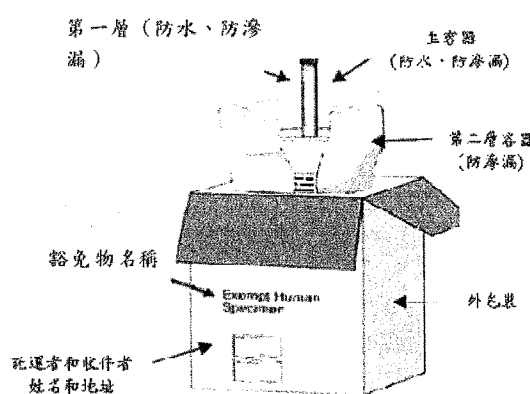
P620 圖例



P650 圖例



豁免圖例



* 屬於第二類感染性生物材料，例如核酸、蛋白質等，符合以豁免規定進行包裝運送。

