

## PCNBとは

PCNBとは、過去に農薬登録のあった殺菌剤の種類名かつ商品名である。今回違法に販売されていたものの商品名は、「PCNB」である。

過去に登録のあった農薬に関する情報は以下の通り。

1 種類名：PCNB

2 商品名：ペンタゲン、コブトール、PCNB等

3 有効成分：ペンタクロロニトロベンゼン  
Pentachloronitrobenzene

4 初登録年月日：昭和31年4月7日  
登録失効年月日：平成12年3月26日

5 当時の製造業者：北興化学、日本農薬、八洲化学 他

6 出荷数量： (単位：t, kl)

	H7	H8	H9	H10	H11
PCNB水和剤(PCNB 75%)	11	12.1	11.6	-	-
PCNB乳剤(PCNB 20%)	-	5.0	-	-	-
PCNB粉剤(PCNB 20%)	2,287	1,253.9	438.9	-	-

7 当時の主な適用

てんさい、きゅうり：立枯病  
はくさい、キャベツ：根こぶ病  
レタス：すそ腐病  
ばれいしょ：黒あざ病、そうか病

8 その他

毒性 普通物 (急性経口毒性 ラット LD<sub>50</sub> 12,000mg/kg)

魚毒性 A

登録時の登録保留基準

麦・雑穀 0.08 ppm  
果実 0.08 ppm  
野菜 0.08 ppm  
いも類 0.1 ppm  
てんさい 0.08 ppm