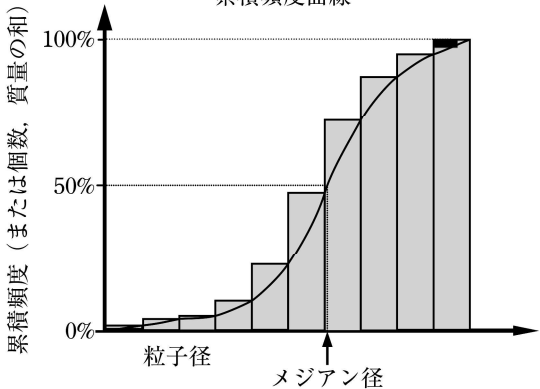
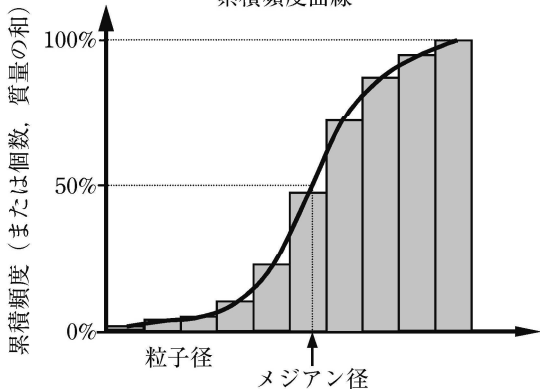


頁	正	誤																																																						
<p>p.61 図 4.9 右図</p>	<p style="text-align: center;">累積頻度曲線</p>  <p style="text-align: center;">粒子径 メジアン径</p>	<p style="text-align: center;">累積頻度曲線</p>  <p style="text-align: center;">粒子径 メジアン径</p>																																																						
<p>p.65 表 4.1</p>	<p style="text-align: center;">表 4.1 粉体の充填性の指標と定義, 関係式のまとめ</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">充填性の指標</th> <th style="width: 33%;">定義</th> <th style="width: 33%;">関係式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>密度</td> <td>単位体積当たりの質量</td> <td></td> </tr> <tr> <td>真密度 (ρ)</td> <td>単位実体積当たりの質量</td> <td>$\rho = W/V_p$</td> </tr> <tr> <td>見かけ密度 (ρ_{app})</td> <td>単位見かけ体積当たりの質量</td> <td>$\rho_{app} = W/V$</td> </tr> <tr> <td>比容積</td> <td>単位質量当たりの体積</td> <td></td> </tr> <tr> <td>真比容積 (v)</td> <td>単位質量当たりの実体積</td> <td>$v = V_p/W$</td> </tr> <tr> <td>見かけ比容積 (v_{app})</td> <td>単位質量当たりの見かけ体積</td> <td>$v_{app} = V/W$</td> </tr> <tr> <td>空隙率 (ϵ)</td> <td>見かけ体積に対する空隙の割合</td> <td>$\epsilon = (V - V_p)/V$</td> </tr> <tr> <td>充填率 (G)</td> <td>見かけ体積に対する実体積分の割合</td> <td>$G = V_p/V$</td> </tr> </tbody> </table> <p>V: 粉体の見かけ体積 (隙間も含む), V_p: 粉体の実体積 (隙間を含まない) W: 粉体の質量</p>	充填性の指標	定義	関係式	密度	単位体積当たりの質量		真密度 (ρ)	単位実体積当たりの質量	$\rho = W/V_p$	見かけ密度 (ρ_{app})	単位見かけ体積当たりの質量	$\rho_{app} = W/V$	比容積	単位質量当たりの体積		真比容積 (v)	単位質量当たりの実体積	$v = V_p/W$	見かけ比容積 (v_{app})	単位質量当たりの見かけ体積	$v_{app} = V/W$	空隙率 (ϵ)	見かけ体積に対する空隙の割合	$\epsilon = (V - V_p)/V$	充填率 (G)	見かけ体積に対する実体積分の割合	$G = V_p/V$	<p style="text-align: center;">表 4.1 粉体の充填性の指標と定義, 関係式のまとめ</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">充填性の指標</th> <th style="width: 33%;">定義</th> <th style="width: 33%;">関係式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>密度</td> <td>単位体積当たりの質量</td> <td></td> </tr> <tr> <td>真密度 (ρ)</td> <td>単位実体積当たりの質量</td> <td>$\rho = W/V = 1/v$</td> </tr> <tr> <td>見かけ密度 (ρ_{app})</td> <td>単位見かけ体積当たりの質量</td> <td>$\rho_{app} = W/V_p$</td> </tr> <tr> <td>比容積</td> <td>単位質量当たりの体積</td> <td></td> </tr> <tr> <td>真比容積 (v)</td> <td>単位質量当たりの実体積</td> <td>$v = V/W = 1/\rho$</td> </tr> <tr> <td>見かけ比容積 (v_{app})</td> <td>単位質量当たりの見かけ体積</td> <td>$v_{app} = V_p/W$</td> </tr> <tr> <td>空隙率 (ϵ)</td> <td>見かけ体積に対する空隙の割合</td> <td>$\epsilon = (V - V_p)/V_p$</td> </tr> <tr> <td>充填率 (G)</td> <td>見かけ体積に対する実体積分の割合</td> <td>$G = V/V_p$</td> </tr> </tbody> </table> <p>V: 粉体の見かけ体積 (隙間も含む), V_p: 粉体の実体積 (隙間を含まない) W: 粉体の質量</p>	充填性の指標	定義	関係式	密度	単位体積当たりの質量		真密度 (ρ)	単位実体積当たりの質量	$\rho = W/V = 1/v$	見かけ密度 (ρ_{app})	単位見かけ体積当たりの質量	$\rho_{app} = W/V_p$	比容積	単位質量当たりの体積		真比容積 (v)	単位質量当たりの実体積	$v = V/W = 1/\rho$	見かけ比容積 (v_{app})	単位質量当たりの見かけ体積	$v_{app} = V_p/W$	空隙率 (ϵ)	見かけ体積に対する空隙の割合	$\epsilon = (V - V_p)/V_p$	充填率 (G)	見かけ体積に対する実体積分の割合	$G = V/V_p$
充填性の指標	定義	関係式																																																						
密度	単位体積当たりの質量																																																							
真密度 (ρ)	単位実体積当たりの質量	$\rho = W/V_p$																																																						
見かけ密度 (ρ_{app})	単位見かけ体積当たりの質量	$\rho_{app} = W/V$																																																						
比容積	単位質量当たりの体積																																																							
真比容積 (v)	単位質量当たりの実体積	$v = V_p/W$																																																						
見かけ比容積 (v_{app})	単位質量当たりの見かけ体積	$v_{app} = V/W$																																																						
空隙率 (ϵ)	見かけ体積に対する空隙の割合	$\epsilon = (V - V_p)/V$																																																						
充填率 (G)	見かけ体積に対する実体積分の割合	$G = V_p/V$																																																						
充填性の指標	定義	関係式																																																						
密度	単位体積当たりの質量																																																							
真密度 (ρ)	単位実体積当たりの質量	$\rho = W/V = 1/v$																																																						
見かけ密度 (ρ_{app})	単位見かけ体積当たりの質量	$\rho_{app} = W/V_p$																																																						
比容積	単位質量当たりの体積																																																							
真比容積 (v)	単位質量当たりの実体積	$v = V/W = 1/\rho$																																																						
見かけ比容積 (v_{app})	単位質量当たりの見かけ体積	$v_{app} = V_p/W$																																																						
空隙率 (ϵ)	見かけ体積に対する空隙の割合	$\epsilon = (V - V_p)/V_p$																																																						
充填率 (G)	見かけ体積に対する実体積分の割合	$G = V/V_p$																																																						
<p>p.324 ↓ 17 行</p>	<p>第 2 液による試験は, 即放性製剤で定められた試験時間と同じ.</p>	<p>第 2 液による試験は, 通例, 錠剤, カプセル剤は 1 時間, 顆粒剤は 30 分とする.</p>																																																						