

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第2部門第5区分

【発行日】平成16年8月12日(2004.8.12)

【公開番号】特開2003-146005(P2003-146005A)

【公開日】平成15年5月21日(2003.5.21)

【出願番号】特願2001-383765(P2001-383765)

【国際特許分類第7版】

B 6 0 C 5/00

G 1 0 K 11/16

G 1 0 K 11/162

【F I】

B 6 0 C 5/00 F

G 1 0 K 11/16 C

G 1 0 K 11/16 A

【手続補正書】

【提出日】平成15年7月28日(2003.7.28)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

騒音を低減させるシート(以後、騒音低減シートといいます)図11の材質は軽量であることが望ましく、騒音や音を軽減させることができるものである。又、騒音低減シート(3)に穿たれる溝や穴は騒音や音を増幅・反響させず低減させるもので有れば如何なる形状・紋様・浅深・大小・長短等に関わらず、尚且つ正確に彫られ穿たれた騒音低減シート。

【請求項2】

騒音低減シート(3)をタイヤ(1)とリム(2)のサイズに合わせて一体成形した物をリム(2)の外面に、又タイヤ(1)の内面、又は内面の一部分(タイヤと路面とが接地する部分)を除いて固着させ、タイヤ(1)とリム(2)の間に隙間が無いように組み立てられた騒音や音を低減させる騒音低減タイヤ車輪。

【請求項3】

騒音低減シート(3)は軽量で有ることが望ましいが軽重を問わぬで有れば直接リム(2)の外面に、又タイヤ(1)の内面に形状・紋様などを成型し、組み立てられた騒音低減タイヤ車輪。