

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 89/2011
(22) Anmeldetag: 21.01.2011
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.06.2012

(51) Int. Cl. : **G01R 31/36** (2006.01)
H01M 10/48 (2006.01)
B60L 11/18 (2006.01)

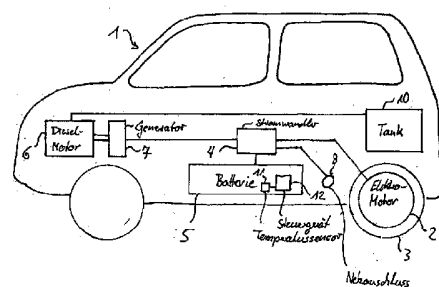
(56) Entgegenhaltungen:
DE 102007026135 A1
DE 102007026142 A1
WO 2010146681 A1
DE 102007038586 A1
EP 1526627 A2

(73) Patentanmelder:
AVL LIST GMBH
A-8020 GRAZ (AT)

(72) Erfinder:
PELS THOMAS DIPL.ING.
HEIDEN (DE)

(54) BETRIEB EINES ELEKTRISCHEN ENERGIESPEICHERS FÜR EIN FAHRZEUG

(57) Beim Betreiben eines elektrischen Energiespeichers 5 wird ein Alterungsmaß 26 für den Energiespeicher 5 berücksichtigt, das unter Berücksichtigung wenigstens einer Ruhetemperatur TR_x des Energiespeichers 5 bestimmt wird.





Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
G01R 31/36 (2006.01); H01M 10/48 (2006.01); B60L 11/18 (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA:
G01R 31/36V6; H01M 10/48D; B60L 11/18M2

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
B60L, G01R, H01M

Konsultierte Online-Datenbank:
WPI, EPODOC

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 21. Jänner 2011 eingereichten Ansprüchen 1-10 erstellt.

Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 102007026135 A1 (GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS INC.) 03. Jänner 2008 (03.01.2008) Zusammenfassung, Fig. 2-4; Absätze [0003]-[0005], [0024]-[0033].	1, 3-5, 8-10
Y		6, 7
Y	DE 102007026142 A1 (GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS INC.) 03. Jänner 2008 (03.01.2008) Zusammenfassung, Fig. 2; Absätze [0025]-[0035], [0038]-[0043].	6
Y	WO 2010146681 A1 (TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA) 23. Dezember 2010 (23.12.2010) Zusammenfassung, Fig. 2-7.	7
A	DE 102007038586 A1 (ZF FRIEDRICHSHAFEN AG) 19. Februar 2009 (19.02.2009) Zusammenfassung, Fig. 1, 2; Absätze [0001]-[0019].	1, 10
A	EP 1526627 A2 (TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA) 27. April 2005 (27.04.2005) Zusammenfassung, Fig. 3-11; Absätze [0010]-[0020], [0033]-[0035], [0046]-[0049].	1, 10

Datum der Beendigung der Recherche:
13. Jänner 2012

☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):
LOIBNER K.

¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente:

- X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.

- A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.
- P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.