【表紙】

【提出書類】 四半期報告書

【根拠条文】 金融商品取引法第24条の4の7第1項

 【提出先】
 北海道財務局長

 【提出日】
 平成28年2月10日

【四半期会計期間】 第16期第3四半期(自 平成27年10月1日 至 平成27年12月31日)

【会社名】株式会社ジーンテクノサイエンス【英訳名】Gene Techno Science Co.,Ltd.【代表者の役職氏名】代表取締役社長河南 雅成

【本店の所在の場所】 札幌市中央区北二条西九丁目1番地

【電話番号】 011-876-9571 (代表)

【事務連絡者氏名】 執行役員管理部長 上野 昌邦 【最寄りの連絡場所】 札幌市中央区北二条西九丁目 1 番地

【電話番号】 011-876-9571 (代表)

【事務連絡者氏名】 執行役員管理部長 上野 昌邦

【縦覧に供する場所】 株式会社東京証券取引所

(東京都中央区日本橋兜町2番1号)

第一部【企業情報】

第1【企業の概況】

1【主要な経営指標等の推移】

回次		第15期 第 3 四半期累計期間	第16期 第 3 四半期累計期間	第15期
会計期間		自平成26年4月1日 至平成26年12月31日	自平成27年4月1日 至平成27年12月31日	自平成26年4月1日 至平成27年3月31日
売上高	(千円)	145,776	975,690	321,658
経常損失()	(千円)	619,036	439,305	790,234
四半期(当期)純損失	(千円)	620,506	440,730	792,179
持分法を適用した場合の投 資利益	(千円)		-	-
資本金	(千円)	1,576,290	2,037,041	1,576,290
発行済株式総数	(株)	2,394,105	2,885,442	2,394,105
純資産額	(千円)	442,332	749,542	270,659
総資産額	(千円)	1,313,029	1,298,982	1,146,755
1株当たり四半期(当期) 純損失金額()	(円)	260.19	175.86	331.86
潜在株式調整後1株当たり 四半期(当期)純利益金額	(円)	-	-	-
1株当たり配当額	(円)	-	-	-
自己資本比率	(%)	32.1	56.2	21.7

回次		第15期 第 3 四半期会計期間	第16期 第 3 四半期会計期間
会計期間		自平成26年10月 1 日 至平成26年12月31日	自平成27年10月 1 日 至平成27年12月31日
1株当たり四半期純損失金 額()	(円)	104.66	129.42

- (注) 1. 当社は四半期連結財務諸表を作成しておりませんので、連結会計年度に係る主要な経営指標等の推移については記載しておりません。
 - 2. 売上高には、消費税等は含まれておりません。
 - 3 . 持分法を適用した場合の投資利益については、関連会社がないため記載しておりません。
 - 4.潜在株式調整後1株当たり四半期(当期)純利益金額については、潜在株式は存在するものの1株当たり四半期(当期)純損失金額であるため記載しておりません。

2【事業の内容】

当第3四半期累計期間において、当社が営む事業の内容について、重要な変更はありません。

第2【事業の状況】

1【事業等のリスク】

当第3四半期累計期間において、新たな事業等のリスクの発生、又は、前事業年度の有価証券報告書に記載した事業等のリスクについての重要な変更はありません。

2【経営上の重要な契約等】

当第3四半期会計期間において、経営上の重要な契約等の決定又は締結等はありません。

3【財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

文中の将来に関する事項は、当四半期会計期間の末日現在において当社が判断したものであります。

(1) 財政状態に関する分析

流動資産

当第3四半期会計期間末における流動資産の残高は、前事業年度末比13.3%増の1,237,780千円となりました。これは主に、前渡金が41,805千円、流動資産のその他に含まれる未収消費税等が19,968千円減少したものの、現金及び預金が198,685千円、売掛金が11,716千円増加したことによるものであります。現金及び預金の増加については、新株予約権の行使による払込が主な要因であります。

固定資産

当第3四半期会計期間末における固定資産の残高は、前事業年度末比12.6%増の61,202千円となりました。これは主に、有形固定資産に含まれる建物が1,944千円、投資その他の資産に含まれる差入保証金が5,105千円増加したことによるものであります。

流動負債

当第3四半期会計期間末における流動負債の残高は、前事業年度末比106.4%増の190,320千円となりました。これは主に、未払金が51,605千円、流動負債のその他に含まれる未払消費税等が26,833千円、前受金が20,000千円増加したことによるものであります。

固定負債

当第3四半期会計期間末における固定負債の残高は、前事業年度末比54.2%減の359,120千円となりました。 これは主に、転換社債型新株予約権付社債が425,000千円減少したことによるものであります。

純資産

当第3四半期会計期間末における純資産の残高は、前事業年度末比176.9%増の749,542千円となりました。これは主に、新株予約権の行使により資本金及び資本準備金がそれぞれ460,751千円増加したものの、四半期純損失を440,730千円計上したことによるものであります。

(2) 業績の状況

当第3四半期累計期間における我が国経済は、「アベノミクス」効果によって株高・円安等で輸出比率の高い大手企業を中心に業績を伸ばしてきました。一方で、中小企業への効果は道半ばで一層の経済施策・規制改革などが望まれています。しかし、ここにきて世界経済に目を向けますと、米国が経済好調を受け2015年12月に7年ぶりにゼロ金利政策を転換して金利引き上げを実施し、また世界を牽引してきた中国経済の成長鈍化、原油価格の急激な低迷、中東の政情不安など経済判断が複雑で先の読みにくい環境となっています。そのためリスク回避から株価や為替など金融市場には影響が大きく表れてきており、この流れが実体経済にも影響を与えることが懸念されています。

当社の事業に関わる医療・医薬品分野においては、社会保障費を抑制することが急務とされており、その解決策の一つとして後発医薬品の使用促進が近年大きくクローズアップされています。厚生労働省は平成25年4月に、平成30年3月末までの後発医薬品の普及率目標を数量ベースで60%としていましたが、平成27年6月の閣議において、平成29年半ばに70%以上、平成30年度から平成32年度末までにできるだけ早く80%とする新たな目標が決定されました。この動きは中医協の薬価改定案においても、特許切れの新薬については後発医薬品への置き換えが着実に進むような施策が盛り込まれることとなり、後発医薬品の今後の普及に期待が高まっています。

このような環境変化の下、当社の事業では、バイオ後続品事業で好中球減少症治療薬「フィルグラスチムBS」の富士製薬工業㈱と持田製薬㈱による販売が順調に推移しております。

また、「フィルグラスチムBS」が順調なことで経営基盤の安定感が増していることに加え、バイオシミラーへの 製薬会社の関心も高まりつつあることから、機会を逸することなく成長スピードをより一層速めるために、以下の 各テーマの事業化に向けて開発を確実に進めるとともに、製薬会社とのアライアンスも着実に進めることに注力し ております。

次世代型のG-CSF(フィルグラスチム)「PEG-G-CSF(ペグフィルグラスチム)」の開発

㈱三和化学研究所とのダルベポエチンアルファの国内共同開発

持田製薬㈱とのがん領域にかかるバイオシミラーの業務提携

新たなバイオシミラーのパイプライン拡充

ここで、 の新たなバイオシミラーのパイプライン拡充の成果としましては、平成27年11月に千寿製薬㈱と眼科領域におけるバイオシミラーに係る資本業務提携に関する基本合意書を締結することができました。

一方、バイオ新薬事業では、抗体医薬品を中心に次世代型抗体医薬品の研究開発を進めているほか、㈱ジーンデザインと核酸共同事業を展開しながら核酸医薬品の機会探索や、国立がん研究センターをはじめとした研究機関との共同研究なども検討しながら、新規技術の取得にも力を入れております。

さらに、医薬品の開発には長期に時間を必要とするため、安定的な経営環境をより強固に構築する目的で、広く ヘルスケア関連分野で医療機器、診断薬、再生医療などについてもリサーチを進め、早期の事業化の可能性検討に も取り組んでおります。

これらの結果、売上高は975,690千円(前年同期比569.3%増)、営業損失は464,078千円(前年同期は652,803千円の営業損失)、経常損失は439,305千円(前年同期は619,036千円の経常損失)、四半期純損失は440,730千円(前年同期は620,506千円の四半期純損失)となりました。

(3) 経営成績に重要な影響を与える要因について

当社は、研究開発におけるリスクを低減させるため、研究開発過程の全てを自社で行うことはせずに、社外との業務提携によって推進することを基本方針としております。このため、業務提携先の方針の変化などによって、研究開発の進捗が遅れるなど、外部要因によって当社の収益が大きく影響を受ける可能性があります。

また、当社は積極的にパイプラインの拡充を図っていく方針ですが、新規の開発品に着手することにより、研究 開発費が大幅に増加する可能性があります。

(4) 資本の財源及び資金の流動性に関する分析

当社が業を営む医薬品業界の特質として、研究開発投資がリターンを生み出すまでの期間が長く、これに伴うリスクも高いと考えられております。このため、安定的な収益基盤を確立するまでの間は、間接金融による資金調達は難しく、直接金融による資金調達が基本になると考えております。

(5) 事業上及び財務上の対処すべき課題

当第3四半期累計期間において、当社が対処すべき課題について重要な変更はありません。

(6) 研究開発活動

当第3四半期累計期間における研究開発活動の金額は、747,340千円であります。

また、当第3四半期累計期間における研究開発活動の状況の変更内容は、次のとおりであります。

平成27年8月11日付で、持田製薬㈱とがん治療領域のバイオ後続品に係る業務提携に向けた基本合意書を締結いたしました。

平成27年11月12日付で、千寿製薬㈱と眼科治療領域のバイオ後続品に係る資本業務提携に向けた基本合意書を締結いたしました。

(7) 経営戦略の現状と見通し

当社は、当面の間は、新薬と比較して明らかに研究開発リスクの小さいバイオ後続品に経営資源を集中する方針であります。また、研究開発の早期の段階で業務提携を行い、開発業務と費用を分担することで、研究開発費とリスクの低減を図ってまいります。現在、「フィルグラスチムBS」に続く開発品の拡充に向け、業務提携候補先との交渉を進めております。

(8) 経営者の問題認識と今後の方針について

医薬品開発におけるリスクを分散させるためには、複数の開発品を保有し、パイプラインの充実を図ることが最重要課題であると考えておりますが、そのためには研究開発資金が必要となります。特に、バイオ後続品については、既存バイオ医薬品の特許期間の満了時期から逆算して研究開発を開始する必要があるため、機を逸することのない意思決定と経営資源の投入を行う必要があります。また、バイオ新薬については、優れた有効性や差別化を訴求できるように限られた経営資源でデータを得て、あらゆる手段を講じて、ライセンスアウト先との交渉の機会を作ることにも注力いたします。そこで、安定的な収益基盤を確立するまでの間は、開発品の優先順位を勘案の上、財務会計面及び管理会計面からも検討を加え、意思決定を行っていきたいと考えております。

第3【提出会社の状況】

1【株式等の状況】

(1)【株式の総数等】

【株式の総数】

種類	発行可能株式総数 (株)	
普通株式	4,000,000	
計	4,000,000	

【発行済株式】

種類	第3四半期会計期間末 現在発行数(株) (平成27年12月31日)	提出日現在発行数(株) (平成28年2月10日)	上場金融商品取引所名又 は登録認可金融商品取引 業協会名	内容
普通株式	2,885,442	2,885,442	東京証券取引所 (マザーズ)	完全議決権株式であり、権利内容に何ら限定のない当社における標準となる株式であります。なお、単元株式数は100株であります。
計	2,885,442	2,885,442	-	-

- (注)「提出日現在発行数」欄には、平成28年2月1日からこの四半期報告書提出日までの新株予約権の行使により発行された株式数は含まれておりません。
 - (2)【新株予約権等の状況】 該当事項はありません。
 - (3) 【行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等】 該当事項はありません。
 - (4) 【ライツプランの内容】 該当事項はありません。

(5)【発行済株式総数、資本金等の推移】

(a) E1011111111100000000000000000000000000						
年月日	発行済株式総 数増減数 (株)	発行済株式総 数残高(株)	資本金増減額 (千円)	資本金残高 (千円)	資本準備金増 減額(千円)	資本準備金残 高(千円)
平成27年10月1日~ 平成27年12月31日 (注)	384,000	2,885,442	363,906	2,037,041	363,906	1,940,308

(注)新株予約権の行使による増加であります。

(6)【大株主の状況】

当四半期会計期間は第3四半期会計期間であるため、記載事項はありません。

(7)【議決権の状況】

当第3四半期会計期間末日現在の「議決権の状況」については、株主名簿の記載内容が確認できないため、記載することができないことから、直前の基準日(平成27年9月30日)に基づく株主名簿による記載をしております。

【発行済株式】

平成27年12月31日現在

区分	株式数(株)	議決権の数(個)	内容
無議決権株式	-	-	-
議決権制限株式(自己株式等)	-	1	-
議決権制限株式(その他)	•	1	-
完全議決権株式(自己株式等)	-	ı	-
完全議決権株式(その他)	普通株式 2,500,100	25,001	権利内容に何ら限定のない当社 における標準となる株式
単元未満株式	普通株式 1,342	1	-
発行済株式総数	2,501,442		-
総株主の議決権	-	25,001	-

⁽注)新株予約権の行使により、当第3四半期会計期間末における発行済株式総数は384,000株増加し、2,885,442株となっております。

【自己株式等】

平成27年12月31日現在

所有者の氏名又は名称	所有者の住所	自己名義所有株式数(株)	他人名義所有 株式数(株)	所有株式数の 合計(株)	発行済株式総数 に対する所有株 式数の割合 (%)
-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-

2【役員の状況】

該当事項はありません。

第4【経理の状況】

1.四半期財務諸表の作成方法について

当社の四半期財務諸表は、「四半期財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則」(平成19年内閣府令第63号)に基づいて作成しております。

2.監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、第3四半期会計期間(平成27年10月1日から平成27年12月31日まで)及び第3四半期累計期間(平成27年4月1日から平成27年12月31日まで)に係る四半期財務諸表について、有限責任 あずさ監査法人の四半期レビューを受けております。

3. 四半期連結財務諸表について

当社には子会社がありませんので、四半期連結財務諸表を作成しておりません。

1【四半期財務諸表】

(1)【四半期貸借対照表】

(単位:千円)

	前事業年度 (平成27年 3 月31日)	当第3四半期会計期間 (平成27年12月31日)
資産の部		
流動資産		
現金及び預金	599,471	798,156
売掛金	189,952	201,668
前渡金	276,286	234,481
その他	26,674	3,474
流動資産合計	1,092,384	1,237,780
固定資産		
有形固定資産	334	2,199
無形固定資産	247	218
投資その他の資産	53,789	58,784
固定資産合計	54,371	61,202
資産合計	1,146,755	1,298,982
負債の部		
流動負債		
未払金	80,437	132,042
未払法人税等	5,275	5,160
その他	6,502	53,117
流動負債合計	92,215	190,320
固定負債		
転換社債型新株予約権付社債	775,000	350,000
退職給付引当金	8,880	9,120
固定負債合計	783,880	359,120
負債合計	876,095	549,440
純資産の部		
株主資本		
資本金	1,576,290	2,037,041
資本剰余金	1,479,557	1,940,308
利益剰余金	2,806,528	3,247,258
株主資本合計	249,318	730,090
新株予約権	21,341	19,451
純資産合計	270,659	749,542
負債純資産合計	1,146,755	1,298,982
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

(2)【四半期損益計算書】 【第3四半期累計期間】

(単位:千円)

		(1121113)
	前第 3 四半期累計期間 (自 平成26年 4 月 1 日 至 平成26年12月31日)	当第 3 四半期累計期間 (自 平成27年 4 月 1 日 至 平成27年12月31日)
	145,776	975,690
売上原価	67,200	416,700
売上総利益	78,576	558,990
販売費及び一般管理費		
研究開発費	506,070	747,340
その他	225,309	275,727
販売費及び一般管理費合計	731,380	1,023,068
営業損失()	652,803	464,078
営業外収益		
受取利息	487	46
補助金収入	33,131	34,115
為替差益	0	-
雑収入	238	437
営業外収益合計	33,858	34,600
営業外費用		
株式交付費	91	5,078
為替差損	-	1,359
雑損失	<u> </u>	3,389
営業外費用合計	91	9,827
経常損失()	619,036	439,305
特別損失		
固定資産除却損	44	-
特別損失合計	44	-
税引前四半期純損失()	619,081	439,305
法人税、住民税及び事業税	1,425	1,425
法人税等合計	1,425	1,425
四半期純損失 ()	620,506	440,730

【注記事項】

(四半期キャッシュ・フロー計算書関係)

当第3四半期累計期間に係る四半期キャッシュ・フロー計算書は作成しておりません。なお、第3四半期累計期間に係る減価償却費(無形固定資産に係る償却費を含む。)は、次のとおりであります。

前第3四半期累計期間 (自 平成26年4月1日 至 平成26年12月31日) 当第3四半期累計期間 (自 平成27年4月1日 至 平成27年12月31日)

減価償却費 160千円 149千円

(株主資本等関係)

前第3四半期累計期間(自 平成26年4月1日 至 平成26年12月31日)

- 1.配当に関する事項 該当事項はありません。
- 2.株主資本の金額の著しい変動 該当事項はありません。

当第3四半期累計期間(自 平成27年4月1日 至 平成27年12月31日)

- 1.配当に関する事項 該当事項はありません。
- 2. 株主資本の金額の著しい変動

当第3四半期累計期間において、㈱ウィズ・パートナーズが無限責任組合員として組成する投資事業有限責任組合の保有する当社第2回新株予約権および第1回無担保転換社債型新株予約権付社債に付された新株予約権の権利行使がありました。この結果、資本金が454,751千円、資本準備金が454,751千円増加し、当第3四半期累計期間における他の新株予約権の行使による増加を含め、当第3四半期会計期間末において資本金が2,037,041千円、資本準備金が1,940,308千円となっております。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

前第3四半期累計期間(自 平成26年4月1日 至 平成26年12月31日) 当社は、医薬品開発事業の単一セグメントであるため、記載を省略しております。

当第3四半期累計期間(自 平成27年4月1日 至 平成27年12月31日) 当社は、医薬品開発事業の単一セグメントであるため、記載を省略しております。

(1株当たり情報)

1株当たり四半期純損失金額及び算定上の基礎は、以下のとおりであります。

	前第3四半期累計期間 (自 平成26年4月1日 至 平成26年12月31日)	当第3四半期累計期間 (自 平成27年4月1日 至 平成27年12月31日)
1 株当たり四半期純損失金額	260.19円	175.86円
(算定上の基礎)		
四半期純損失金額 (千円)	620,506	440,730
普通株主に帰属しない金額(千円)	-	-
普通株式に係る四半期純損失金額 (千円)	620,506	440,730
普通株式の期中平均株式数(株)	2,384,832	2,506,122
希薄化効果を有しないため、潜在株式調整後1株当たり四半期純利益金額の算定に含めなかった潜在株式で、前事業年度末から重要な変動があったものの概要		

(注)潜在株式調整後1株当たり四半期純利益金額については、潜在株式は存在するものの1株当たり四半期純損失金額であるため記載しておりません。

(重要な後発事象) 該当事項はありません。

2【その他】

該当事項はありません。

EDINET提出書類 株式会社ジーンテクノサイエンス(E27032) 四半期報告書

第二部【提出会社の保証会社等の情報】 該当事項はありません。

独立監査人の四半期レビュー報告書

平成28年2月9日

株式会社ジーンテクノサイエンス 取締役会 御中

有限責任 あずさ監査法人

指定有限責任社員 公認会計士 寺田 昭仁 業務執行社員

指定有限責任社員 公認会計士 田辺 拓央 業務執行社員

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、「経理の状況」に掲げられている株式会社ジーンテクノサイエンスの平成27年4月1日から平成28年3月31日までの第16期事業年度の第3四半期会計期間(平成27年10月1日から平成27年12月31日まで)及び第3四半期累計期間(平成27年4月1日から平成27年12月31日まで)に係る四半期財務諸表、すなわち、四半期貸借対照表、四半期損益計算書及び注記について四半期レビューを行った。

四半期財務諸表に対する経営者の責任

経営者の責任は、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期財務諸表の作成基準に準拠して四半期財務諸表を 作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない四半期財務諸表を作成し適正に 表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した四半期レビューに基づいて、独立の立場から四半期財務諸表に対する結論を表明することにある。当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期レビューの基準に準拠して四半期レビューを行った。

四半期レビューにおいては、主として経営者、財務及び会計に関する事項に責任を有する者等に対して実施される質問、分析的手続その他の四半期レビュー手続が実施される。四半期レビュー手続は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して実施される年度の財務諸表の監査に比べて限定された手続である。

当監査法人は、結論の表明の基礎となる証拠を入手したと判断している。

監査人の結論

当監査法人が実施した四半期レビューにおいて、上記の四半期財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期財務諸表の作成基準に準拠して、株式会社ジーンテクノサイエンスの平成27年12月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する第3四半期累計期間の経営成績を適正に表示していないと信じさせる事項がすべての重要な点において認められなかった。

利害関係

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以上

- (注) 1.上記は四半期レビュー報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(四半期報告書提出会社)が別途保管しております。
 - 2. XBRLデータは四半期レビューの対象には含まれていません。